SAMSUNG

EK-GC100

Manual de usuario

www.samsung.com

Acerca de este manual

El dispositivo ofrece funciones de comunicación y entretenimiento de alta calidad sobre los altos estándares y la experiencia tecnológica de Samsung. Este manual del usuario está diseñado específicamente para describir en detalle las funciones del dispositivo.

- Lea este manual antes de usar el dispositivo a fin de garantizar el uso correcto y seguro.
- Las descripciones se basa en los ajustes predeterminados del dispositivo.
- Es posible que las imágenes y las capturas de pantalla no sean exactamente iguales al producto real.
- El contenido puede diferir del producto final o del software proporcionado por los proveedores de servicios o transmisores, y se encuentra sujeto a cambio sin previo aviso. Para acceder a la última versión del manual, consulte el sitio Web de Samsung, *www.samsung.com*.
- Las funciones disponibles y los servicios adicionales pueden variar según el dispositivo, el software o el proveedor de servicios.
- Las aplicaciones y sus funciones pueden variar según el país, la región o las especificaciones de hardware. Samsung no se hace responsable por los problemas de rendimiento provocados por aplicaciones de cualquier proveedor aparte de Samsung.
- Samsung no se hace responsable por los problemas de rendimiento o las incompatibilidades provocados por la edición de los ajustes de registro o la alteración del software del sistema operativo. El intento de personalizar el sistema operativo puede provocar que el dispositivo o las aplicaciones funcionen en forma incorrecta.
- El software, las fuentes de sonido, los fondos de pantalla, las imágenes y los demás contenidos multimedia que vienen con el dispositivo poseen una licencia de uso limitado. Extraer y usar estos materiales para propósitos comerciales o de otra naturaleza constituye una violación a las leyes de derechos de autor. Los usuarios son completamente responsables por el uso ilegal de los recursos multimedia.
- Es posible que incurra en gastos adicionales por los servicios de datos, como los mensajes, la carga y descarga, la sincronización automática o el uso de los servicios de ubicación. Para evitar cargos adicionales, seleccione un plan de datos apropiado. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.
- Este dispositivo admite la mayoría de redes, pero no las redes 2G.
- Las aplicaciones predeterminadas que vienen con el dispositivo se encuentran sujetas a actualizaciones y podrían dejar de ser compatibles sin previo aviso. En caso de tener alguna pregunta acerca de una de las aplicaciones incluidas con el dispositivo, comuníquese con un centro de servicios de Samsung. En el caso de las aplicaciones instaladas por el usuario, comuníquese con los proveedores de servicios correspondientes.

- Si modifica el sistema operativo del dispositivo o instala software de fuentes no oficiales, podría provocar el mal funcionamiento del dispositivo y la corrupción o la pérdida de datos. Estas acciones constituyen una violación del acuerdo de licencia de Samsung y anularán la garantía.

Iconos instructivos

Advertencia: Situaciones que pueden provocarle lesiones a usted o a otras personas

Precaución: Situaciones que pueden provocar daños al dispositivo o a otros equipos

Nota: Notas, sugerencias de uso o información adicional

Copyright

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Esta guía se encuentra protegida por las leyes internacionales de derechos de autor.

No está permitido reproducir, distribuir, traducir o transmitir ninguna parte de este manual de ningún modo o por ningún medio, ya sea electrónico o mecánico, incluyendo fotocopias, grabaciones o almacenamiento en cualquier sistema de almacenamiento y recuperación de información, sin el permiso previo por escrito de Samsung Electronics.

Marcas comerciales

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas comerciales registradas de Samsung Electronics.
- El logotipo de Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, y Google Talk™ son marcas comerciales de Google, Inc.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- Windows Media Player® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.
- HDMI, el logotipo de HDMI y el término "High Definition Multimedia Interface" son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- El resto de las marcas comerciales y derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.

Contenido

Para comenzar

6 Diseño del dispositivo
7 Botones
8 Contenidos de la caja
9 Instalar la tarjeta SIM o USIM y la batería
12 Cargar la batería
14 Insertar una tarjeta de memoria
16 Encender y apagar el dispositivo
16 Ajustar el volumen
16 Cambiar al perfil silencioso

Cámara

17 Funciones básicas
26 Funciones avanzadas
36 Opciones de disparo
44 Configurar los ajustes de la cámara
46 Limpiar el dispositivo

Nociones básicas

47 Iconos indicadores
48 Usar la pantalla táctil
51 Movimientos de control
54 Notificaciones
55 Pantalla de inicio
57 Utilizar las aplicaciones
57 Pantalla de aplicaciones
59 Introducir texto
60 Conectarse a una red Wi-Fi
61 Configurar cuentas
62 Transferir archivos
64 Proteger el dispositivo
65 Actualizar el dispositivo

Recursos multimedia

66 Galería
69 Paper Artist
70 Asistente de fotos
72 Video
73 Editor de vídeo
75 Reproductor de música
76 YouTube
77 Instagram

Comunicación

78 Contactos
81 Mensajes
82 Correo electrónico
84 Google Mail
85 Google Talk
86 ChatON
87 Google+
87 Messenger

Redes e Internet

88 Internet
89 Chrome
91 Bluetooth
92 AllShare Play
93 Difusión de grupo

Tiendas de aplicaciones y contenidos multimedia

94 Play Store
95 Samsung Apps
95 S Suggest
96 Game Hub
96 Play Books
96 Play Movies

Utilidades

97 Calendario
99 Dropbox
99 Reloj
101 Calculadora
102 S Voice
103 Google
104 Búsqueda por voz
104 Admin. de tareas
105 Mis archivos
105 Descargas

Viajes y e información local

106 Maps
107 Local
108 Latitude
108 Navigation

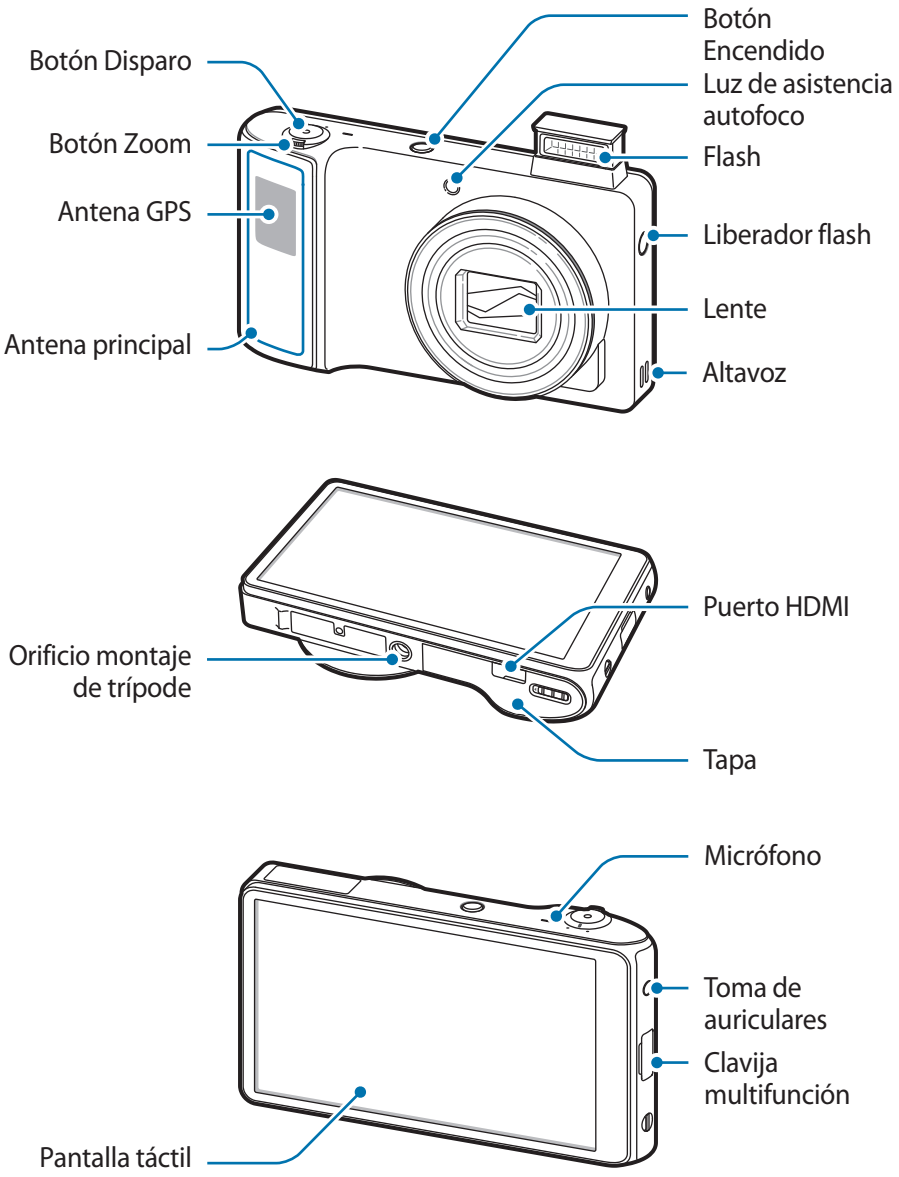
Ajustes

109 Acerca de los ajustes
109 Wi-Fi
110 Bluetooth
110 Uso de datos
111 Más ajustes
113 Modo de bloqueo
113 Sonido
113 Pantalla
114 Almacenamiento
114 Potencia
115 Batería
115 Administrador de aplicaciones
115 Servicios de ubicación
115 Pantalla de bloqueo
116 Seguridad
118 Idioma e introducción
121 Cloud
121 Copia de seguridad y restablecimiento
122 Añadir cuenta
122 Movimiento
123 Accesorio
123 Fecha y hora
124 Accesibilidad
125 Opciones de desarrollador
126 Acerca del dispositivo

Solución de problemas

Para comenzar

Diseño del dispositivo



El micrófono que se encuentra en la parte superior del dispositivo solo estará activo cuando use la búsqueda de voz o grabe vídeos.

- No use un protector para la pantalla. Esto provoca fallas en el sensor.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con el agua. Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente en ambientes húmedos o si se moja.

Botones

Botón	Función
Encendido	• Manténgalo pulsado para encender o apagar el dispositivo. • Manténgalo pulsado durante 6-8 segundos para restablecer el dispositivo si este comete errores fatales, se cuelga o se congela. • Púlselo para bloquear o desbloquear el dispositivo. Cuando se apaga la pantalla táctil, el dispositivo entra en modo de bloqueo.
Disparador	• En la aplicación de cámara, pulse hasta la mitad para enfocar el objetivo. Cuando el objetivo esté en foco, el marco de enfoque cambiará al color verde. Púlselo para tomar la foto. • Manténgalo pulsado en la pantalla de inicio para encender la cámara.
Zoom	• En la aplicación de cámara, gire a izquierda o derecha para ampliar o reducir. • Gírelo para ajustar el volumen del dispositivo.

Contenidos de la caja

Busque los siguientes elementos en la caja del producto:

- Dispositivo
- Batería
- Guía de inicio rápido

Use solo software aprobado por Samsung. El software pirata o ilegal puede causar daños o un funcionamiento incorrecto que no están cubiertos por la garantía.

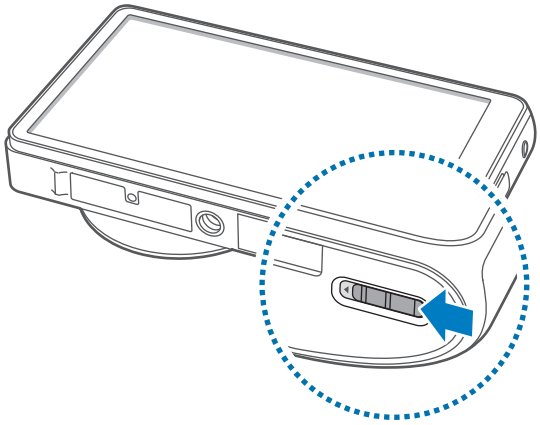
- Los elementos que vienen con el dispositivo y cualquier accesorio disponible pueden variar según la región o el proveedor de servicios.
- Los elementos suministrados están diseñados solo para este dispositivo y podrían no ser compatibles con otros.
- La apariencia y las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.
- Podrá comprar accesorios adicionales en su distribuidor local de Samsung. Asegúrese de que sean compatibles con el dispositivo antes de comprarlos.
- Otros accesorios podrían no ser compatibles con el dispositivo.
- Use solo accesorios aprobados por Samsung. Los fallos de funcionamiento provocados por el uso de accesorios no aprobados no están cubiertos por el servicio de garantía.
- La disponibilidad de todos los accesorios se encuentra sujeta a cambio según las empresas fabricantes. Para obtener más información acerca de los accesorios disponibles, consulte el sitio Web de Samsung.
- Es posible que algunos televisores no sean compatibles con el dispositivo, a causa de diferencias en las especificaciones HDMI.

Instalar la tarjeta SIM o USIM y la batería

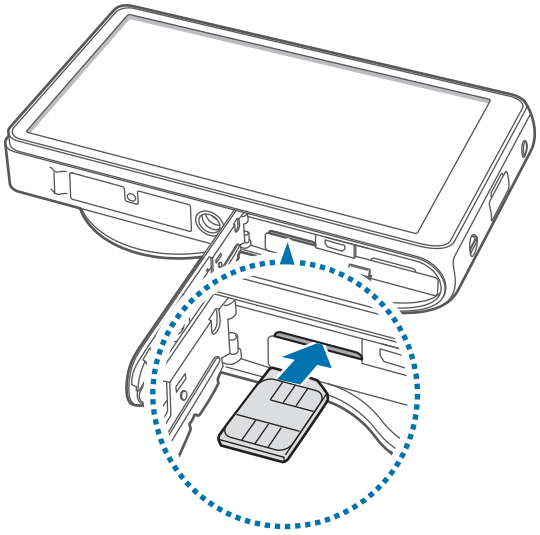
Inserte la tarjeta SIM o USIM que le suministró el proveedor de servicios de telefonía móvil, y la batería incluida.

El dispositivo solo admite tarjetas microSIM.

1 Deslice la palanca y abra la tapa.



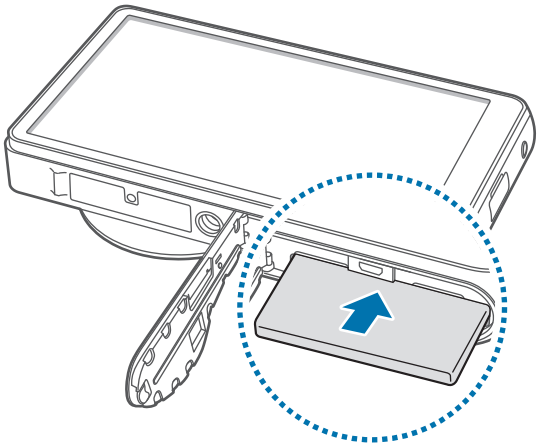
2 Inserte la tarjeta SIM o USIM de modo que los contactos dorados queden orientados hacia arriba.



- No inserte una tarjeta de memoria en la ranura de la tarjeta SIM. Si se atasca una tarjeta de memoria en la ranura de la tarjeta SIM, lleve el dispositivo a un centro de servicios de Samsung para retirar la tarjeta de memoria.
- Tenga cuidado de no perder la tarjeta SIM o USIM ni permitir que otras personas la usen. Samsung no se hace responsable por los daños o inconvenientes provocados por la pérdida o el robo de tarjetas.

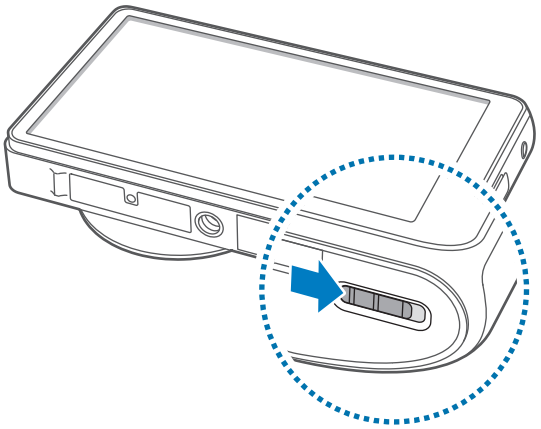
3 Empuje la tarjeta SIM o USIM dentro de la ranura hasta que quede fija en su lugar.

4 Inserte la batería.



Asegúrese de alinear correctamente los contactos dorados de la batería al insertarla.

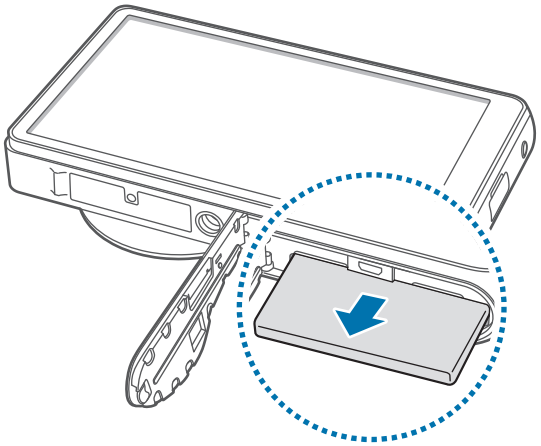
5 Vuelva a colocar la tapa y deslice la palanca.



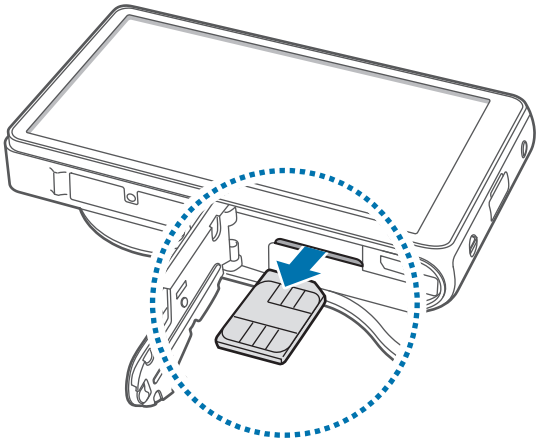
Retirar la tarjeta SIM o USIM y la batería

1 Deslice la palanca y abra la tapa.

2 Retire la batería.



3 Empuje la tarjeta SIM o USIM hasta que salga del dispositivo, y luego retírela.



Cargar la batería

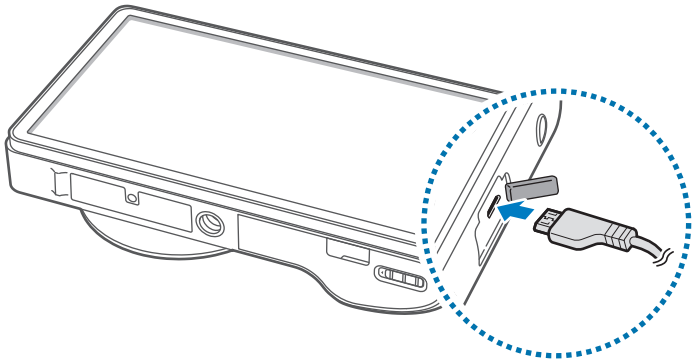
Antes de usar el dispositivo por primera vez, cargue la batería. Use el cargador para cargar la batería. También podrá usar un ordenador para cargar la batería mediante el cable USB.

Utilice solo cargadores, baterías y cables aprobados por Samsung. Los cargadores o cables no aprobados pueden provocar que la batería explote o dañe el dispositivo.

- Cuando la batería tiene poca carga, el dispositivo emite un tono de advertencia y muestra un mensaje de batería baja.
- Si la batería está completamente descargada, no podrá encender el dispositivo inmediatamente después de conectar el cargador. Espere a que la batería agotada se cargue durante algunos minutos antes de encender el dispositivo.

Cargar con el cargador

Conecte el extremo pequeño del cargador a la clavija multifunción del dispositivo, y conecte el extremo grande del cargador en una toma eléctrica.



Si conecta el cargador en forma incorrecta, podría provocar daños serios al dispositivo. La garantía no cubre ningún daño provocado por el mal uso.

- Puede utilizar el dispositivo mientras se está cargando, pero puede demorar más en cargarse por completo.
- Si el dispositivo recibe una alimentación inestable mientras se carga, la pantalla táctil podría no funcionar. Si esto sucede, desconecte el cargador del dispositivo.
- Es posible que el dispositivo se caliente mientras se está cargando. Esto es normal y no afecta la vida útil ni el rendimiento del dispositivo. Si la batería se calienta más de lo normal, el cargador podría dejar de cargar.
- Si el dispositivo no se carga correctamente, llévelo junto con el cargador a un centro de servicios de Samsung.

Después de cargarlo por completo, desconecte el dispositivo del cargador. Desconecte el cargador del dispositivo primero, y luego de la toma eléctrica.

No retire la batería antes de retirar el cargador. Esto podría dañar el dispositivo.

El cargador no tiene interruptor de encendido y apagado, por tanto, para cortar el suministro eléctrico, el usuario debe quitar el cargador de la red, además cuando está conectado debe permanecer cerca del enchufe. Para ahorrar energía, desenchufe el cargador cuando no esté en uso.

Comprobar el estado de carga de la batería

Cuando el dispositivo esté apagado o cargándose, los siguientes iconos mostrarán el estado de carga actual de la batería:

Cargando

Carga completa

Reducir el consumo de batería

El dispositivo ofrece opciones que ayudan a ahorrar batería. Al personalizar estas opciones y desactivar la funciones en segundo plano, podrá utilizar el dispositivo durante más tiempo entre una carga y otra:

- Cuando no esté usando el dispositivo, cambie al modo inactivo pulsando el botón Encendido.
- Cierre las aplicaciones innecesarias con el administrador de tareas.
- Desactive la función Bluetooth.
- Desactive la función Wi-Fi.
- Desactive la sincronización automática de las aplicaciones.
- Disminuya el tiempo de retroiluminación.
- Disminuya el brillo de la pantalla.
- Desactive la función de encendido rápido.
- Active la función de apagado automático. (pág. 114)
- Active la función de red inteligente. (pág. 111)

Insertar una tarjeta de memoria

El dispositivo admite tarjetas de memoria con capacidades máximas de 64 GB. Según el fabricante y el tipo de tarjeta de memoria, algunas tarjetas podrían no ser compatibles con el dispositivo.

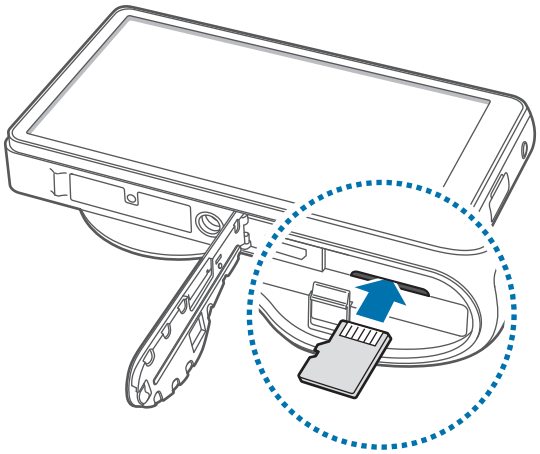
- Algunas tarjetas de memoria podrían no ser completamente compatibles con el dispositivo. El uso de una tarjeta de memoria no compatible puede dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria y puede dañar los datos almacenados en la tarjeta.
- Asegúrese de insertar la tarjeta de memoria del lado correcto.

- El dispositivo admite solo la estructura de archivos FAT para las tarjetas de memoria. Si inserta una tarjeta formateada con un sistema de archivos diferente, el dispositivo le solicitará que reformatee la tarjeta de memoria.
- La escritura y el borrado frecuentes de datos acortarán la vida útil de la tarjeta de memoria.
- Cuando inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo, el directorio de archivos de la tarjeta de memoria aparecerá en la carpeta **extSdCard** bajo la memoria interna.

1 Deslice la palanca y abra la tapa.

2 Inserte una tarjeta de memoria de modo que los contactos dorados queden orientados hacia arriba.

3 Inserte la tarjeta de memoria en la ranura hasta que se ajuste en su sitio.



4 Vuelva a colocar la tapa y deslice la palanca.

Retirar la tarjeta de memoria

Antes de retirar una tarjeta de memoria, desmóntela para realizar una extracción segura. En la pantalla de inicio, toque **Menú** → **Ajustes** → **Almacenamiento** → **Retirar tarjeta SD** → **Aceptar**.

1 Deslice la palanca y abra la tapa.

2 Empuje la tarjeta de memoria hasta que salga del dispositivo, y luego retírela.

3 Vuelva a colocar la tapa y deslice la palanca.

No retire la tarjeta de memoria mientras el dispositivo esté transfiriendo información o accediendo a ella. Si lo hace, podría provocar la pérdida o la corrupción de los datos, o podría dañar la tarjeta de memoria o el dispositivo. Samsung no se hace responsable por pérdidas provocadas por el mal uso de tarjetas de memoria dañadas, incluyendo la pérdida de datos.

Formatear la tarjeta de memoria

Una tarjeta de memoria formateada en un ordenador podría no ser compatible con el dispositivo. Formatee la tarjeta de memoria en el dispositivo.

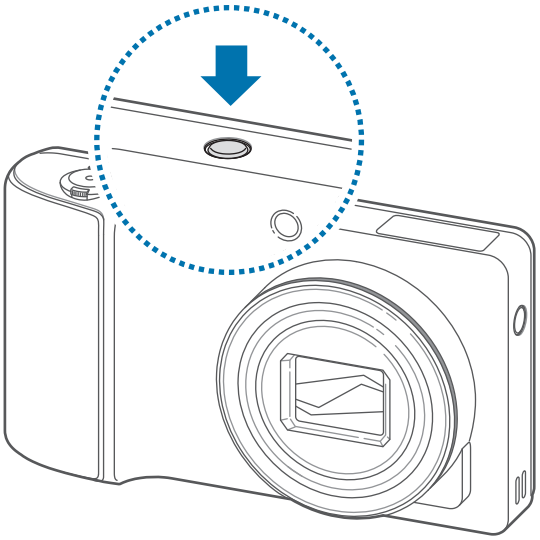
En la pantalla de inicio, toque **Menú** → **Ajustes** → **Almacenamiento** → **Formatear tarjeta SD** → **Formatear tarjeta SD** → **Eliminar todo**.

Antes de formatear la tarjeta de memoria, recuerde realizar copias de seguridad de todos los datos importantes almacenados en el dispositivo. La garantía del fabricante no cubre la pérdida de datos ocasionada por las acciones del usuario.

Encender y apagar el dispositivo

Cuando encienda el dispositivo por primera vez, siga las instrucciones de la pantalla para configurarlo.

Mantenga pulsado el botón Encendido durante algunos segundos para encender el dispositivo.



- Respete todas las advertencias publicadas y las indicaciones del personal oficial cuando se encuentre en áreas en las que el uso de dispositivos inalámbricos esté restringido, como aviones y hospitales.
- Mantenga pulsado el botón Encendido y toque **Modo avión** para desactivar las funciones inalámbricas.

Para apagar el dispositivo, mantenga pulsado el botón Encendido y después toque **Apagar**.

Ajustar el volumen

Pulse el botón de zoom hacia la izquierda o la derecha para ajustar el volumen de la melodía o el volumen del sonido mientras reproduce música o vídeos.

Cambiar al perfil silencioso

Use uno de los siguientes métodos:

- Mantenga pulsado el botón Encendido, y después toque .
- Abra el panel de notificaciones desde la parte superior de la pantalla y después toque **Sonido**.

Cámara

Funciones básicas

Use esta aplicación para tomar fotos o grabar vídeos.

Use **Galería** para ver fotos y vídeos capturados con el dispositivo. (pág. 66)

Toque **Cámara** en la lista de aplicaciones.

El dispositivo se apagará automáticamente cuando no esté en uso.

Normas para el uso de la cámara

- No tome fotos ni grabe vídeos de otras personas sin su permiso.
- No tome fotos ni grabe vídeos en lugares en los que exista una prohibición legal.
- No tome fotos ni grabe vídeos en lugares en los que pudiese invadir la privacidad de otras personas.

Tomar fotos

Pulse hasta la mitad el botón del disparador para enfocar el objetivo. Cuando el objetivo esté en foco, el marco de enfoque cambiará al color verde. Pulse el botón Disparador para tomar la fotografía.

O bien, en la pantalla de vista previa, toque la imagen que desee enfocar con la cámara. Cuando el objetivo esté en foco, el marco de enfoque cambiará al color verde. Toque para tomar la foto.

Permite cambiar los ajustes de la cámara.
Vuelva a la pantalla de inicio.
Permite abrir la galería para ver las fotos y vídeos.
Toque, o toque y arrastre el marco de enfoque.
Muestre el modo actual.
Tome fotos.
Cambie los modos.
Empiece a grabar vídeos.
Abra el panel de efectos.
Auto
MODO

Grabar vídeos

Pulse para grabar un vídeo. Para detener la grabación, toque .

- En el modo de vídeo no está disponible el enfoque táctil.
- La función de zoom podría no estar disponible cuando graba con la resolución más alta.
- Si usa una tarjeta de memoria con una velocidad de escritura lenta, es posible que el dispositivo no pueda guardar el vídeo correctamente. Es posible que se detenga la grabación o que se dañen los fotogramas guardados.
- Las tarjetas de memoria con una velocidad de escritura lenta no admiten vídeo de alta resolución. Para grabar vídeo de alta resolución, use tarjetas de memoria con una velocidad de escritura rápida (micro SDHC Clase 10 o superior).
- El tamaño de fotograma puede ser más pequeño dependiendo de la resolución de vídeo y la velocidad de fotogramas.
- Puede grabar vídeos de hasta 20 o 25 minutos cada vez.
- Si se usa el zoom al grabar vídeos, es posible que el dispositivo grabe el ruido del funcionamiento del zoom. Para reducir el ruido del zoom, active la función de zoom silencioso. (pág. 45)

Tomar fotografías mientras se graban vídeos

Pulse el botón del disparador si desea hacer fotos mientras graba un vídeo.

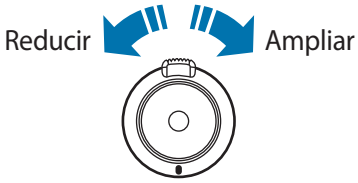
- El tamaño de las fotos que se tomen mientras se grabe un vídeo se ajustará automáticamente, dependiendo de la resolución del vídeo grabado.
- Es posible que las fotos que se tomen mientras se grabe un vídeo tengan una calidad inferior que las que se tomen normalmente.
- Es posible que las fotos que se tomen mientras se grabe un vídeo presenten un aspecto distinto al de las imágenes en movimiento.

Ver fotografías y vídeos

Para ver las fotos o los vídeos capturados, toque el visor de imágenes. (pág. 66)

Aumentar y reducir el zoom

Gire el botón del zoom hacia izquierda o derecha para ampliar o reducir la imagen.



- La función de zoom podría no estar disponible cuando graba con la resolución más alta.
- El efecto de zoom está disponible al usar la función de zoom mientras graba un vídeo.

Tomar fotografías con el enfoque táctil

Enfoque distintas áreas dentro de la misma composición usando el enfoque táctil.

Toque, o toque y arrastre el marco de enfoque al objetivo, pulse hasta la mitad el botón del disparador para enfocar el área seleccionada y, finalmente, pulse el botón del disparador para tomar la foto.

Reducir el movimiento del dispositivo

Use la opción de estabilizador de imagen (OIS) para reducir o eliminar el desenfoque producido por el movimiento del dispositivo.

Toque → **Experto** → **A**/**S**/**M**/**P** y después, en la pantalla de vista previa, toque → **Cámara** → **OIS (antivibración)** para ayudar a enfocar cuando el dispositivo esté en movimiento.

Para usar esta función en el modo de cámara de vídeo, toque → **Experto** → y después, en la pantalla de vista previa, toque → **Videocámara** → **OIS (antivibración)**.

Antes de la corrección Después de la corrección

- Es posible que la estabilización de imagen no funcione correctamente bajo las siguientes condiciones:
  - Cuando se mueva el dispositivo para seguir un objetivo en movimiento.
  - Si el dispositivo se mueve en exceso.
  - Cuando la velocidad del disparador sea lenta (por ejemplo, al tomar fotos en condiciones de poca luz).
  - Si el nivel de batería es bajo.
  - Cuando se toman fotos a muy poca distancia.
- Al usar esta función con un trípode, es posible que las fotos salgan borrosas debido a la vibración del sensor del OIS. Desactive esta función cuando use un trípode.
- Es posible que la pantalla se vea borrosa si el dispositivo recibe un golpe o cae al suelo. Si ocurre esto, reinicie el dispositivo.

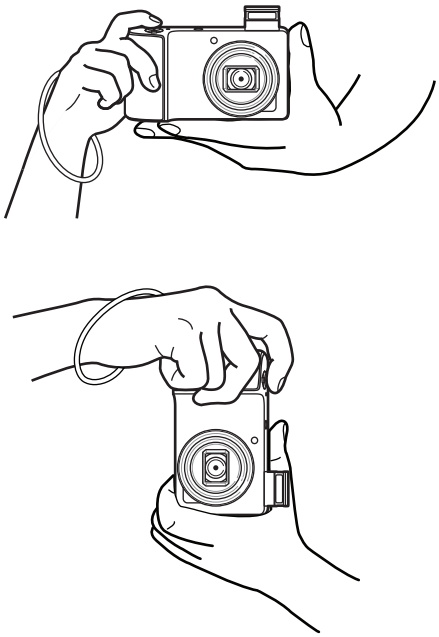
Información sobre los iconos

Los iconos que aparecen en la pantalla de grabación ofrecen datos sobre el estado del dispositivo. Los iconos que aparecen en la siguiente tabla son los más comunes.

Icono	Significado
	Sensibilidad ISO
	Valor de exposición
	Apertura
	Velocidad del disparador
	Temporizador
	Flash
	Macro
	Medición
	Balance de blancos
	Disparo continuo
	Modo horquillado
	Control de voz
	Geoetiquetado
	Compartir disparo
	Compartir foto de amigo
	Compartir fotos en ChatON

Consejos para tomar fotografías más nítidas

Sostener el dispositivo correctamente

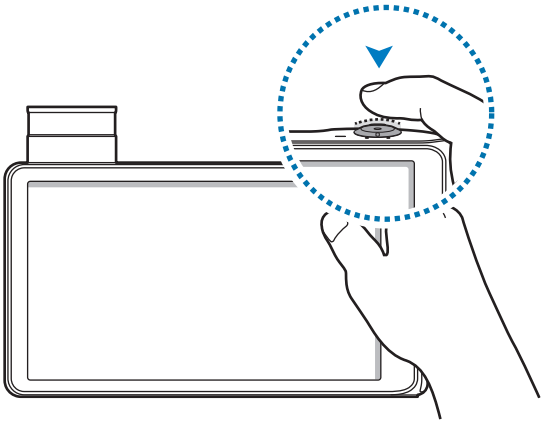


Asegúrese de no bloquear la pantalla, la lente, el flash ni el micrófono.

Asegúrese de no exponer la lente a la luz directa del sol. Esto puede decolorar el sensor de imagen o hacer que no funcione correctamente.

Pulsar el botón del disparador hasta la mitad

Pulse el botón del disparador hasta la mitad para ajustar el foco. El dispositivo ajusta el enfoque de forma automática y el marco de enfoque cambia al color verde. Si la imagen no está enfocada, el marco de enfoque se vuelve rojo.



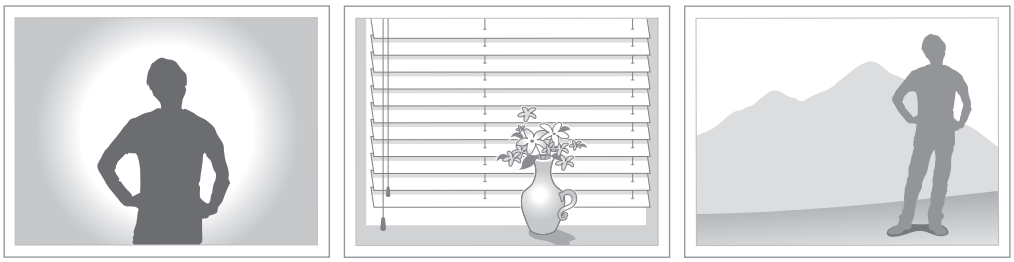
Reducir el movimiento del dispositivo

Configure el estabilizador de imagen para reducir ópticamente el movimiento del dispositivo. (pág. 20)

Mantener enfocado el objetivo

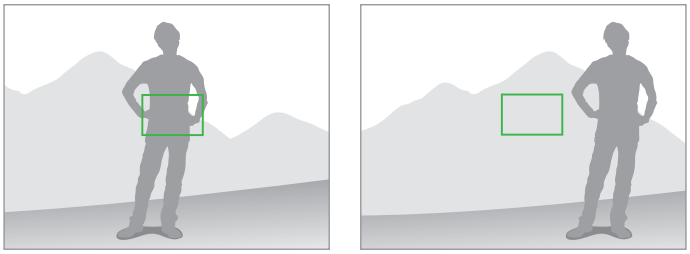
Mantener enfocado el objetivo puede resultar difícil bajo las siguientes condiciones:

- Cuando el contraste entre el objetivo o el fondo sea bajo. Por ejemplo, la persona fotografiada va vestida de un color similar al color del fondo.
- La luz detrás del objetivo es demasiado brillante.
- El objetivo brilla o emite reflejos.
- El objetivo presenta patrones horizontales, como una persiana.
- El objetivo no está situado en el centro del marco.



Usar el bloqueo de enfoque

Pulse hasta la mitad el botón del disparador para enfocar. Cuando el objetivo esté enfocado, cambie la composición. Cuando esté listo, pulse el botón del disparador para tomar la fotografía.

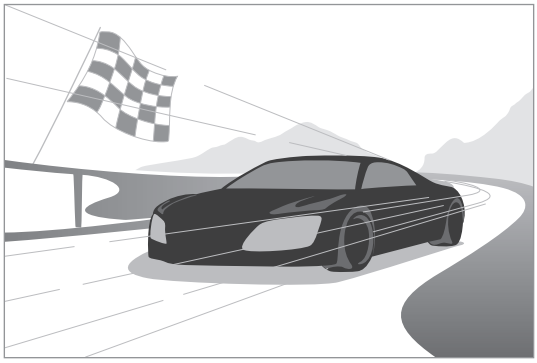


Al tomar fotos en condiciones de poca luz

- Active el flash para tomar fotos en condiciones de poca luz. (pág. 37)
- Defina las opciones de sensibilidad ISO. (pág. 38)

Cuando los objetivos se muevan a gran velocidad

Use la opción de disparo continuo para tomar fotos de objetivos en movimiento. (pág. 27)



Para tomar varias fotos de manera continua, use tarjetas de memoria con una velocidad de escritura rápida (micro SDHC Clase 10 o superior).

Funciones avanzadas

Cambiar ajustes de la cámara

Toque para cambiar los ajustes rápidamente. Las opciones disponibles varían según el modo.

- : Configure los ajustes de la cámara.
- : Active o desactive el control de voz para tomar fotos.
- : Permite activar o desactivar el flash.
- : Use este ajuste para los disparos de tiempo retrasado.
- : Seleccione la resolución del vídeo.
- : Active o desactive las opciones de uso compartido.

Auto

Este ajuste le permite tomar fotos con modos de escena que el dispositivo selecciona automáticamente. El dispositivo determina el modo apropiado para la foto.

Para usar este modo, toque → **Auto**.

- Es posible que el dispositivo no seleccione un modo vertical dependiendo de la posición o la iluminación del objetivo.
- Es posible que el dispositivo no seleccione el modo apropiado dependiendo de las condiciones de captura, como el movimiento del dispositivo, la iluminación o la distancia al objetivo.
- En este modo, el dispositivo consume más batería debido al cambio constante de los ajustes al seleccionar los modos apropiados.

Elegante

Permite tomar fotos con ajustes predefinidos para diversas escenas.

Rostro bonito

Permite tomar fotos con rostros iluminados para lograr más suavidad.

Toque → **Elegante** → **Rostro bonito**.

Pulse el botón del disparador para tomar una foto; el dispositivo ajustará automáticamente la foto y, después, la guardará.

La mejor foto

Permite tomar varias fotos en poco tiempo y guardar las mejores.

Toque → **Elegante** → **La mejor foto**.

Pulse el botón Disparador para tomar varias fotografías. Cuando se abra la **Galería**, mantenga pulsado sobre las miniaturas para guardar las fotos. A continuación, toque **Guardar**.

Disparo continuo

Use este ajuste para tomar fotos de objetivos en movimiento.

Toque → **Elegante** → **Disparo continuo**.

Mientras sostiene el dispositivo fijamente, mantenga pulsado el botón del disparador para tomar varias fotos de manera continua.

Para tomar varias fotos de manera continua, use tarjetas de memoria con una velocidad de escritura rápida (micro SDHC Clase 10 o superior).

Best face

Use esta función para tomar varias fotos grupales a la vez y combinarlas para crear la mejor imagen posible.

Toque → **Elegante** → **Best face**.

Pulse el botón Disparador para tomar varias fotografías. Para obtener la mejor foto, sostenga el dispositivo con estabilidad y permanezca quieto al tomar fotos. Cuando se abra la **Galería** toque el marco amarillo que rodea a cada rostro y elija la mejor pose individual para cada persona. Después de elegir una pose para cada personas, toque **Finalizado** para combinar las imágenes para crear una única foto, y guárdela.

Paisaje

Use este ajuste para tomar fotos del cielo y paisajes con colores más intensos.

Toque → **Elegante** → **Paisaje**.

Pulse el botón del disparador para tomar una foto; el dispositivo ajustará automáticamente la foto y, después, la guardará.

Macro

Use este ajuste para tomar fotos de objetivos muy cercanos.

Toque → **Elegante** → **Macro**.

Pulse el botón del disparador para tomar una fotografía a muy poca distancia.

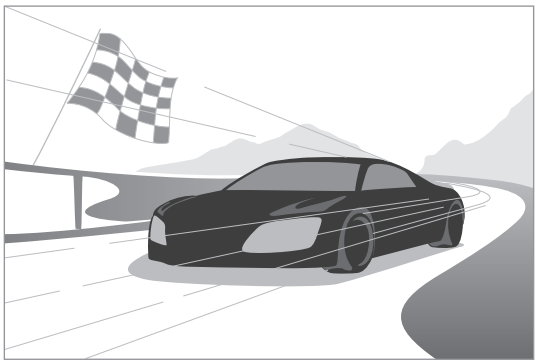
- Sostenga el dispositivo fijamente para evitar que las fotos salgan borrosas.
- Desactive el flash si la distancia al objetivo es demasiado corta.

Congelar acción

Use este ajuste para tomar fotos de objetivos que se mueven a gran velocidad.

Toque → **Elegante** → **Congelar acción**.

Pulse el botón del disparador para tomar una fotografía de objetivos en movimiento.



Es recomendable usarlo durante el día con luz brillante.

Tono rico

Permite tomar fotos sin perder los detalles de zonas brillantes y oscuras. El dispositivo toma automáticamente varias fotos con diferentes valores de exposición y después las fusiona en una sola foto.

Toque → **Elegante** → **Tono rico**.

Mientras sostiene el dispositivo fijamente, pulse el botón del disparador para tomar varias fotos.

Sin efecto

Con efecto

- Esta función puede verse afectada por el movimiento del dispositivo, la iluminación, el movimiento del objetivo y el entorno de captura.
- El flash está desactivado en esta función.
- Al tomar fotografías de objetivos en movimiento, podría aparecer una imagen reflejada.
- Se recomienda usar un trípode.

Panorámica

Use este ajuste para tomar fotos panorámicas.

Toque → **Elegante** → **Panorámica**.

Pulse el botón del disparador para tomar la foto y, a continuación, mueva el dispositivo en cualquier dirección. Cuando el marco azul se alinee con la pantalla de vista previa, el dispositivo tomará otra foto automáticamente en una secuencia panorámica. Para dejar de disparar, vuelva a pulsar el disparador. Las fotos se combinan automáticamente en una sola imagen panorámica.

- Evite lo siguiente para obtener los mejores resultados:
  - Mover el dispositivo demasiado rápido o demasiado lento.
  - Mover el dispositivo demasiado poco para tomar la foto siguiente.
  - Mover el dispositivo a una velocidad irregular.
  - Agitar el dispositivo.
  - Cambiar la dirección del dispositivo mientras toma una foto.
  - Tomar fotos en condiciones de poca luz.
  - Tomar fotos de objetivos en movimiento.
  - Tomar fotos en las que cambien el brillo o el color de la luz.
- Las fotos se guardan automáticamente y la captura se detiene bajo las siguientes condiciones:
  - Cambiar la distancia al objetivo durante la captura.
  - Mover el dispositivo demasiado rápido.
  - No mover el dispositivo.

- En el modo Panorama, la función de zoom está desactivada. Si se aumenta el zoom de la lente cuando este modo está seleccionado, el dispositivo vuelve automáticamente a la posición de zoom predeterminada.
- En el modo Panorama, algunas opciones del dispositivo no están disponibles.
- Es posible que el dispositivo deje de tomar fotos debido a la composición o el movimiento dentro de la escena.
- En el modo Panorama, es posible que el dispositivo no capture la última escena por completo si deja de mover el dispositivo en el punto exacto en que quiera que termine la escena. Para capturar la escena completa, mueva el dispositivo un poco más allá del punto en que quiera que termine la escena.

Cascada

Permite tomar fotos de cascadas.

Toque → **Elegante** → **Cascada**.

Es posible que la imagen aparezca borrosa debido a la baja velocidad del disparador a la hora de tomar las fotografías. Asegúrese de usar un trípode.

Silueta

Use este ajuste para tomar fotos de siluetas oscuras contra un fondo iluminado.

Toque → **Elegante** → **Silueta**.

Para acentuar al máximo el efecto de silueta, haga las fotografías en un lugar muy iluminado.

Puesta de sol

Permite tomar fotos de puestas de sol.

Toque → **Elegante** → **Puesta de sol**.

Pulse el botón del disparador para tomar una foto; el dispositivo ajustará automáticamente la foto y, después, la guardará.

Noche

Permite tomar fotos en condiciones de poca luz sin necesidad de flash.

Toque → **Elegante** → **Noche**.

Mientras sostiene el dispositivo fijamente, pulse el botón del disparador para tomar varias fotos. Las fotos se fusionan automáticamente en una sola imagen.

Es posible que la imagen aparezca borrosa debido a la baja velocidad del disparador a la hora de tomar las fotografías. Asegúrese de usar un trípode.

Fireworks

Permite tomar fotos de fuegos artificiales.

Toque → **Elegante** → **Fireworks**.

Mientras sostiene el dispositivo fijamente, pulse el botón del disparador para tomar una foto.

Es posible que la imagen aparezca borrosa debido a la baja velocidad del disparador a la hora de tomar las fotografías. Asegúrese de usar un trípode.

Trazo de luz

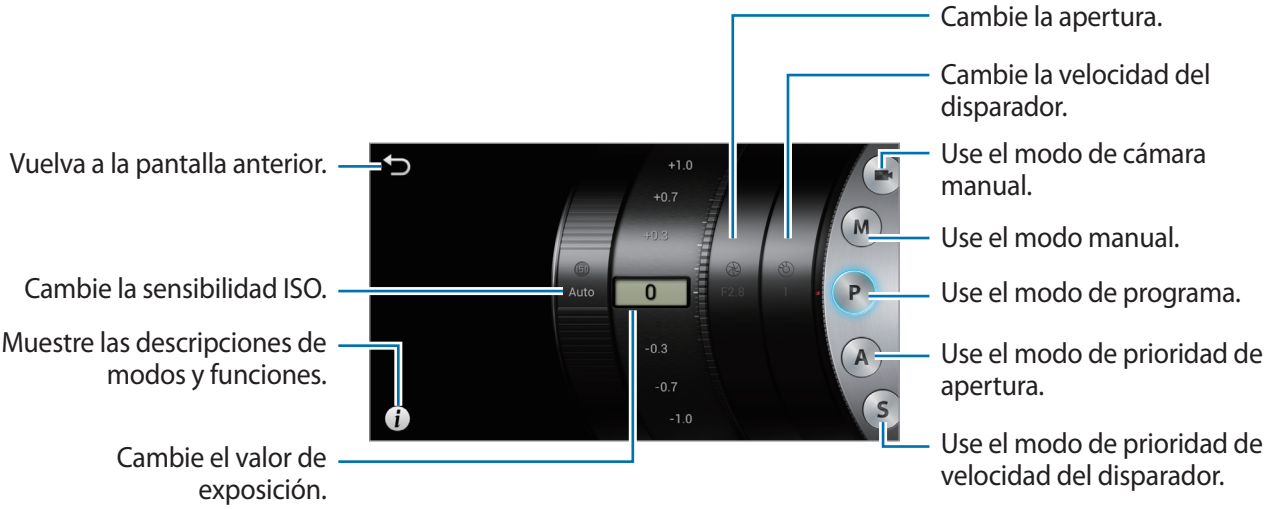
Permite tomar fotos del rastro que deja la luz en condiciones de poca iluminación.

Toque → **Elegante** → **Trazo de luz**.

Es posible que la imagen aparezca borrosa debido a la baja velocidad del disparador a la hora de tomar las fotografías. Asegúrese de usar un trípode.

Experto

Use este ajuste para tomar fotos y grabar vídeos con un ajuste manual de la sensibilidad ISO, el valor de exposición, la apertura y la velocidad del disparador.



Usar el modo de cámara manual

Permite configurar manualmente los ajustes de la cámara, como el valor de exposición.

Toque → **Experto** → y defina el valor de exposición.

Puede grabar vídeos de hasta 20 o 25 minutos cada vez.

Usar el modo manual

Use esta opción para ajustar manualmente valores del dispositivo, como la apertura o la velocidad del disparador.

Toque → **Experto** → **M** y defina la apertura, la velocidad del disparador y la sensibilidad ISO.

Usar el modo de programa

Use esta opción para ajustar manualmente la sensibilidad ISO o el valor de exposición a la hora de tomar fotos. La apertura y la velocidad del disparador se ajustan manualmente.

Toque → **Experto** → **P** y defina la sensibilidad ISO y el valor de exposición.

Usar el modo de prioridad de apertura

Use esta opción para ajustar manualmente el valor de apertura a la hora de tomar fotos. La velocidad del disparador se ajusta automáticamente.

Toque → **Experto** → **A** y defina la apertura, la sensibilidad ISO y el valor de exposición.

Usar el modo de prioridad de velocidad del disparador

Use esta opción para ajustar manualmente la velocidad del disparador a la hora de tomar fotos. La apertura se ajusta automáticamente.

Toque → **Experto** → **S** y defina la velocidad del disparador, la sensibilidad ISO y el valor de exposición.

Acerca de la apertura

La apertura es un orificio que permite que entre luz en el dispositivo; al ampliar o reducir la apertura, se controla la cantidad de luz que entra. La foto es más brillante cuando el valor de apertura es menor, y más oscura cuando este valor es mayor.

Valor de apertura pequeño

Valor de apertura grande

Acerca de la velocidad del disparador

La velocidad del disparador es el tiempo que el disparador tarda en abrirse y cerrarse. Una velocidad del disparador más lenta permite que entre más luz, pero los objetivos en movimiento pueden salir borrosos. Una velocidad del disparador más rápida permite que entre menos luz, pero los objetivos en movimiento aparecen con más nitidez.

Velocidad del disparador lenta

Velocidad del disparador rápida

Opciones de disparo

Personalice el dispositivo para tomar fotografías o grabar vídeos únicos. Las opciones disponibles varían según el modo.

Seleccionar resoluciones

Seleccione una resolución mayor para aumentar la cantidad de píxeles que pueden contener la foto o el vídeo. Si se selecciona una resolución más alta, también se aumenta el tamaño de archivo.

Definir la resolución de fotografía

En el modo de cámara, toque ⚙ → **Cámara** → **Tamaño de foto** y seleccione una resolución de fotografía.

Definir la resolución de vídeo

En el modo de cámara de vídeo, toque ⚙ → **Videocámara** → **Tamaño de película** y seleccione una resolución de vídeo.

Definir la calidad de fotografía

Seleccione una calidad de fotografía mayor para obtener mejores fotografías. Si se selecciona una calidad de fotografía más alta, también se aumenta el tamaño de archivo.

En el modo de cámara, toque ⚙ → **Cámara** → **Calidad** y seleccione una calidad.

Usar el temporizador

Use este ajuste para los disparos de tiempo retrasado.

En el modo de cámara, toque ⚙ → **Cámara** → **Temporizador**, seleccione una cantidad de tiempo y pulse el botón del disparador para iniciar el temporizador.

Para usar esta función en el modo de cámara de vídeo, toque ⚙ → **Videocámara** → **Temporizador**.

Pulse el botón del disparador para cancelar el temporizador.

Tomar fotos en condiciones de poca luz

Evitar los ojos rojos en fotos de retrato

Si se usa el flash al tomar una foto de retrato en condiciones de poca luz, es posible que aparezca un brillo rojo en los ojos de la persona fotografiada.

En el modo de cámara, toque ⚙ → **Cámara** → **Flash** y seleccione **Ojos rojos** o **Cor ojo rojo** para evitar los ojos rojos.

Antes de la corrección

Después de la corrección

Usar el flash

Use el flash al tomar fotos en condiciones de poca luz, o cuando se necesite más luz en las fotos.

Pulse el liberador del flash para que éste aparezca y, a continuación, toque ⚙ → **Cámara** → **Flash** para ajustar una opción de flash. Las opciones disponibles varían según el modo.

- **Desactivado**: Esta opción desactiva el flash.
- **Auto**: Use esta opción para usar el flash de forma automática. El flash se disparará cuando el objetivo o el fondo esté oscuro.
- **Ojos rojos**: Use este ajuste para evitar la aparición de un brillo rojo en los ojos de la persona fotografiada.
- **Rellenar**: Use esta opción para usar el flash siempre.
- **Sincr lenta**: Use este ajuste para conservar los detalles del fondo.
- **Cor ojo rojo**: Use este ajuste para corregir el brillo rojo en los ojos de la persona fotografiada.

- Retraiga el flash cuando no lo esté usando, así evitará dañarlo.
- Si fuerza el flash para abrirlo, podría provocar daños al dispositivo.

- Las opciones de flash no están disponibles en algunos modos.
- Si se refleja la luz procedente del flash, o si hay una elevada cantidad de polvo en el aire, es posible que aparezcan pequeñas motas en la fotografía.

Ajustar la sensibilidad ISO

La sensibilidad ISO es la medida de la sensibilidad a la luz que presenta una película, según establece la ISO (International Organisation for Standardisation, organización internacional para la estandarización). Seleccione una resolución mayor para tomar mejores fotos y reducir el desenfoque cuando tome fotos en condiciones de poca luz sin usar el flash.

Toque → **Experto** → **A**/**S**/**M**/**P** y seleccione una sensibilidad ISO.

Al seleccionar una sensibilidad ISO más alta, es posible que aparezca más ruido de imagen.

Usar la detección de rostro

En el modo de cámara, toque → **Cámara** → **Detec rost** y seleccione una de las siguientes opciones:

- **Normal**: Mide la exposición sobre un rostro humano. (pág. 39)
- **Disp. sonrisa**: Reconoce y ayuda a capturar rostros sonrientes. (pág. 39)
- **Detecc Parp**: Detecta los ojos cerrados y toma fotos adicionales de forma automática. (pág. 40)

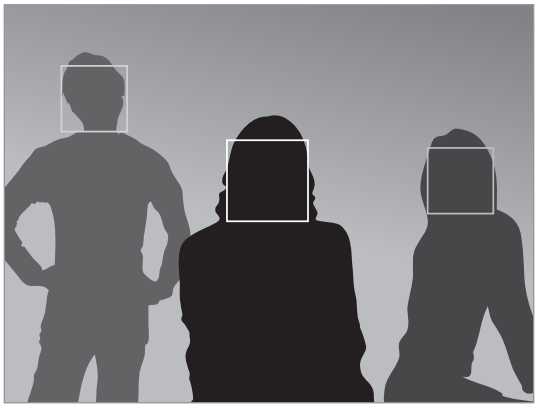
- Cuando se detecta un rostro, el dispositivo sigue el rostro automáticamente.
- Es posible que esta función no resulte efectiva bajo las siguientes condiciones:
  - La persona fotografiada está demasiado lejos del dispositivo.
  - La iluminación es demasiado brillante o demasiado oscura.
  - La persona fotografiada no está mirando al dispositivo.
  - La persona fotografiada lleva puestas unas gafas de sol o una máscara.
  - La expresión facial de la persona fotografiada cambia drásticamente.
  - La persona fotografiada está a contraluz, o las condiciones de iluminación no se mantienen estables.
- Es posible que esta función no esté disponible en algunos modos y configuraciones.
- Dependiendo de la opción seleccionada, es posible que algunos ajustes no estén disponibles.

Detectar rostros

El dispositivo detecta automáticamente varios rostros humanos en la misma escena.

En el modo de cámara, toque ⚙ → **Cámara** → **Detec rost** → **Normal**.

Apunte el dispositivo hacia una persona. Cuando el dispositivo detecte un rostro humano, aparecerá un marco blanco alrededor de él. Pulse el botón del disparador para tomar la fotografía.



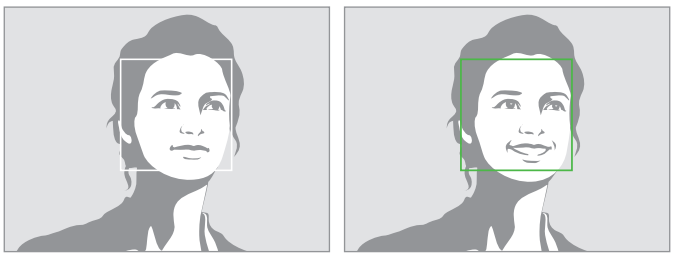
Cuanto más cerca esté de las personas fotografiadas, más rápido se detectarán los rostros.

Hacer una foto con la función Disparo por sonrisa

El dispositivo detecta automáticamente el rostro de una persona que sonríe y activa el disparador.

En el modo de cámara, toque ⚙ → **Cámara** → **Detec rost** → **Disp. sonrisa**.

Apunte el dispositivo hacia una persona y pulse el botón del disparador. Cuando el dispositivo detecte el rostro de una persona que sonría, tomará la foto automáticamente.



Rostro detectado Sonrisa detectada

Detectar el parpadeo de los ojos

Si el dispositivo detecta ojos cerrados, toma automáticamente una sucesión de fotos adicionales.

En el modo de cámara, toque → **Cámara** → **Detec rost** → **Detecc Parp**.

Apunte el dispositivo hacia una persona. Cuando el dispositivo detecte un rostro humano, aparecerá un marco blanco alrededor de él. Si se cierran los ojos en el momento exacto en que se pulsa el botón del disparador, el dispositivo toma automáticamente una sucesión de fotos adicionales.

Ajustar manualmente el valor de exposición

Es posible que las fotos o los vídeos sean demasiado brillantes o demasiado oscuros, dependiendo de la intensidad de la fuente de luz. Ajuste el valor de exposición para obtener mejores fotografías o vídeos.

Toque → **Experto** → **A**/**S**/**P**/ y ajuste el valor de exposición.

Más oscuro (-)

Neutral (0)

Más brillante (+)

- Al tomar una foto, si no puede decidir el valor de exposición apropiado, use la opción de foto horquillada para tomar varias fotos con diferentes valores de exposición.
- Si se toman fotos con un valor de exposición más alto, es posible que las fotos salgan borrosas, debido a que la velocidad del disparador es más lenta.

Cambiar los métodos de medición

El modo de medición hace referencia al método con que el dispositivo mide la cantidad de luz. El brillo y la iluminación de las fotos pueden variar dependiendo del método de medición seleccionado.

En el modo de cámara, toque ⚙ → **Cámara** → **Medición** y seleccione un método de medición.

Para usar esta función en el modo de cámara de vídeo, toque ⚙ → **Videocámara** → **Medición**.

- **Múltiple**: El dispositivo divide el marco en varias áreas y, después, mide el valor de luz de cada área.
- **Punto**: El dispositivo mide el valor de luz en el centro del marco.
- **Centrado**: El dispositivo mide la luz de fondo en el centro de la escena.

Seleccionar los ajustes de balance de blancos

Los colores de las fotos o vídeos dependen del tipo o calidad de la fuente de luz. Seleccione los ajustes del balance de blancos para captar colores realistas en las fotos o vídeos.

En el modo de cámara, toque ⚙ → **Cámara** → **WB (iluminar origen)** y seleccione un ajuste de balance de blancos.

Para usar esta función en el modo de cámara de vídeo, toque ⚙ → **Videocámara** → **WB (iluminar origen)**.

- **WB auto**: Esta opción permite establecer el balance de blancos de forma automática.
- **Luz día**: Use este ajuste para días soleados.
- **Nublado**: Use este ajuste para días nublados o con poca luz.
- **Fluorescente H**: Use este ajuste para luces fluorescentes de día o de tres resistencias.
- **Fluorescente L**: Use este ajuste con luces fluorescentes blancas.
- **Tungsteno**: Use este ajuste con bombillas incandescentes o lámparas halógenas.
- **Personalizar**: Esta opción permite establecer el balance de blancos de forma personalizada.

Ajustar un balance de blancos personalizado

Ajuste un balance de blancos personalizado tomando una foto de una superficie blanca (como una hoja de papel) ubicada bajo la fuente de luz del objetivo.

En el modo de cámara, toque ⚙ → **Cámara** → **WB (iluminar origen)** → **Personalizar**.

Para usar esta función en el modo de cámara de vídeo, toque ⚙ → **Videocámara** → **WB (iluminar origen)** → **Personalizar**.

Apunte la cámara hacia una superficie blanca y, después, pulse el botón del disparador para ajustar un balance de blancos personalizado.

Tomar fotografías de forma continua

Use la opción de disparo continuo para tomar fotos de objetivos que se muevan a gran velocidad, como coches en marcha o personas gesticulando.

En el modo de cámara, toque ⚙ → **Cámara** → **Dirigir** y seleccione una opción.

- **Un solo disparo**: Use este ajuste para tomar una sola foto.
- **Disparo continuo**: Use este ajuste para tomar fotos de objetivos en movimiento.

- Cuando se toman fotografías con la opción de disparo continuo, se desactivan el flash, los efectos de filtro y las opciones de detección de rostro.
- Es posible que se tarde más al guardar las fotos dependiendo de la capacidad y el rendimiento de la tarjeta de memoria.

Tomar fotos horquilladas

Use la opción de foto horquillada para tomar varias fotos del mismo tema con diferentes valores de exposición.

En el modo de cámara, toque ⚙ → **Cámara** → **Dirigir** → **AE BKT** para tomar varias fotos con diferentes valores de exposición.

- Cuando se toman fotos horquilladas, se desactivan el flash, los efectos de filtro y las opciones de detección de rostro.
- Es posible que se tarde más al guardar las fotos dependiendo de la capacidad y el rendimiento de la tarjeta de memoria.
- Se recomienda usar un trípode.

Tomar fotos o grabar vídeos con efectos de filtro

Use los efectos de filtro para tomar fotos o vídeos únicos.

Toque y seleccione un efecto de filtro. Algunas de las siguientes opciones pueden no estar disponibles en los modos de cámara y cámara de vídeo. Las opciones disponibles varían según el modo.

- **Sin efectos**: Sin efectos.
- **Sepia**: Con este efecto el fondo adquiere tonos de rojo.
- **Blanco y negro**: La imagen cambia a blanco y negro.
- **Negativo**: La imagen adquiere el aspecto de una exposición negativa.
- **Foto antigua**: La imagen adquiere el aspecto de una fotografía antigua.
- **Luz del sol**: Este efecto hace que la foto parezca haberse tomado en un día soleado.
- **Vintage**: La imagen adquiere aspecto y estilo vintage.
- **Retro**: Este efecto aplica un efecto de tonos sepia.
- **Colores atenuados**: Este efecto atenúa el color de la imagen.
- **Nostálgico**: Este ajuste aplica un efecto cálido y alegre.
- **Cómic**: La imagen adquiere el aspecto de un dibujo de cómic.
- **Esbozo pastel**: La imagen adquiere el aspecto de un dibujo en pastel.
- **Gótico noir**: La imagen adquiere el aspecto de una tira de cómic en blanco y negro.
- **Impresionista**: Este efecto convierte la imagen en una pintura impresionista.

Al aplicar efectos de filtro, la resolución de las fotos cambia a 1920 x 1080 y la de los vídeos cambia a 1280 x 720.

Configurar los ajustes de la cámara

Toque → para configurar los ajustes de la cámara. Las opciones disponibles varían según el modo.

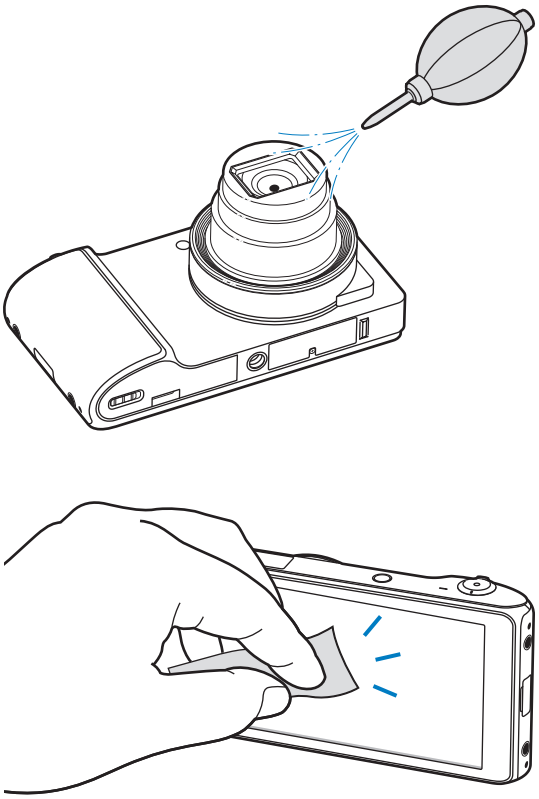
- **Tamaño de foto**: Seleccione la resolución de las fotos. Use una mayor resolución para obtener una calidad más alta. Las fotos con mayor resolución ocuparán más memoria.
- **Flash**: Permite activar o desactivar el flash.
- **Temporizador**: Use este ajuste para los disparos de tiempo retrasado.
- **Pantalla de detección**: En el modo Auto, se muestran las escenas que se detectan automáticamente cuando se pulsa hasta la mitad el botón del disparador.
- **Compartir disparo**: Permite enviar una foto directamente a otro dispositivo mediante Wi-Fi Directo.
- **Compartir foto de amigo**: Permite definir el dispositivo para que reconozca el rostro de una persona etiquetada en una foto y se la envíe a la persona correspondiente. El reconocimiento de rostro podría fallar según el ángulo del rostro, el tamaño, el color de la piel, la expresión, las condiciones de luz o los accesorios que lleve puestos la persona.
- **Compartir foto ChatON**: Envíe una foto directamente a otro dispositivo a través de **ChatON**.
- **Sonido de AF/obturador**: Permite ajustar los sonidos del disparador y del enfoque automático.
- **Bip**: Activa o desactiva los sonidos de pitidos.
- **Descripción**: Muestra las descripciones de los modos.
- **Instrucciones**: Permite mostrar guías en el visor para ayudar a crear la composición al seleccionar objetivos.
- **Brillo de pantalla**: Permite ajustar el brillo de la pantalla.
- **Revisar**: Muestra brevemente las fotos que se han tomado.
- **Imprimir fecha/hora**: Use esta opción para marcar la fecha o la hora en las fotos.
- **Etiqueta GPS**: Permite adjuntar una etiqueta de ubicación GPS a la foto.

- Para mejorar las señales de GPS, evite disparar en ubicaciones en las que la señal se puede obstruir, como entre edificios, en áreas bajas o en condiciones meteorológicas adversas.
- Su ubicación podría aparecer en las fotografías cuando las cargue a Internet. Para evitar esto, desactive el ajuste de etiqueta GPS.

- **Control de voz**: Activa o desactiva el control de voz para tomar fotos.
- **Lámpara AF**: Use este ajuste para activar la luz de asistencia al foco automático en condiciones de poca luz.
- **Modo encendido**: Seleccione el modo de cámara predeterminado que se iniciará al encender el dispositivo.
- **Almacenamiento**: Permite seleccionar la ubicación de la memoria para almacenar.
- **Restablecer**: Restablece los ajustes de la cámara.
- **WB (iluminar origen)**: Seleccione un balance de blancos apropiado de modo que las imágenes tengan un rango de color similar al de la realidad. Los ajustes están diseñados para situaciones de iluminación específicas. Estos ajustes son similares al rango de calor para la exposición del balance de blancos en cámaras profesionales.
- **Enfocar**: Seleccione un modo de foco. **Enfoque automático (normal)** lo controla el dispositivo. **Macro** es para objetos muy cercanos.
- **Dirigir**: Use este ajuste para establecer la velocidad de fotogramas o el horquillado.
- **Area de foco**: Seleccione un área de enfoque.
- **Detec rost**: Seleccione un modo de detección de rostro. **Normal**, mide la exposición sobre un rostro humano. **Disp. sonrisa**, reconoce y ayuda a capturar rostros sonrientes. **Detecc Parp** detecta los ojos cerrados y toma fotos adicionales de forma automática.
- **Calidad**: Establezca el nivel de calidad de las fotos. Las imágenes de mayor calidad requieren un mayor espacio de almacenamiento.
- **Contraste automático**: Use este ajuste para un contraste automático. El contraste automático define los niveles de contraste sin necesidad de ajustarlos manualmente.
- **Medición**: Permite seleccionar un método de medición. Esto determina cómo se calculan los valores de iluminación. **Centrado** mide la luz de fondo en el centro de la escena. **Punto** mide el valor de luz en un sitio específico. **Múltiple** equilibra toda la escena.
- **Definición**: Use este ajuste para resaltar o suavizar los bordes de las fotos.
- **Contraste**: Use este ajuste para aumentar o disminuir el brillo.
- **Saturación**: Use este ajuste para aumentar o disminuir los colores.
- **OIS (antivibración)**: Permite activar o desactivar la función antimovimiento. Esta función ayuda a enfocar el objetivo cuando el dispositivo está en movimiento.
- **Tamaño de película**: Seleccione la resolución del vídeo. Use una mayor resolución para obtener una calidad más alta. Los vídeos con mayor resolución ocuparán más memoria.
- **Escena intelig.**: Use este ajuste para grabar vídeos en el modo de escena automático que seleccione el dispositivo.
- **Sonido**: Use esta opción para disminuir el sonido del zoom al grabar vídeos.

Limpiar el dispositivo

Use una perilla de soplado para retirar el polvo y, después, limpie con delicadeza la lente usando un paño suave. Si queda algo de polvo, aplique líquido limpiador de lentes en un papel limpiador de lentes y límpiela con delicadeza.



No ejerza presión sobre la tapa de la lente; es preferible que use una perilla de soplado en la tapa de la lente.

Nociones básicas

Iconos indicadores

Los iconos que aparecen en la parte superior de la pantalla contienen información acerca del estado del dispositivo. Los iconos que aparecen en la siguiente tabla son los más comunes.

Icono	Significado
	Sin señal
	Intensidad de la señal
	Itinerancia (fuera del área habitual de servicio)
	Red UMTS conectada
	Red HSDPA conectada
	Conectado a Wi-Fi
	Función Bluetooth activada
	GPS activado
	Sincronizado con la Web
	Conectado con un ordenador
	Sin tarjeta SIM ni USIM
	Nuevo mensaje de texto o multimedia
	Alarma activada
	Perfil silencioso activado
	Modo de vibración activado
	Modo avión activado
	Se produjo un error o se requiere precaución
	Nivel de carga de la batería

Usar la pantalla táctil

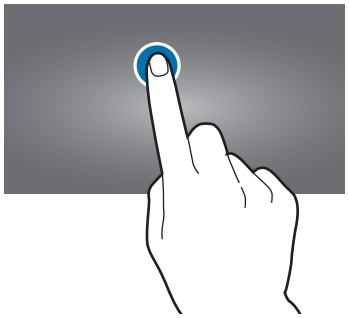
Use solo los dedos para la pantalla táctil.

- No permite que la pantalla táctil entre en contacto con otros dispositivos eléctricos. Las descargas electrostáticas pueden hacer que la pantalla táctil no funcione correctamente.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con el agua. Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente en ambientes húmedos o si se moja.
- Para evitar dañar la pantalla táctil, no la toque con instrumentos puntiagudos o afilados, ni la presione excesivamente con los dedos.
- Si deja la pantalla táctil inactiva durante mucho tiempo, podrían aparecer imágenes reflejadas (quemadas) o fantasmales. Cuando no use el dispositivo, apague la pantalla táctil.

Gestos con el dedo

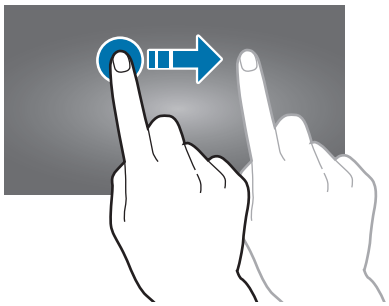
Tocar

Para abrir una aplicación, seleccionar un elemento del menú, pulsar un botón de la pantalla o introducir un caracter con el teclado de la pantalla, tóquela con el dedo.



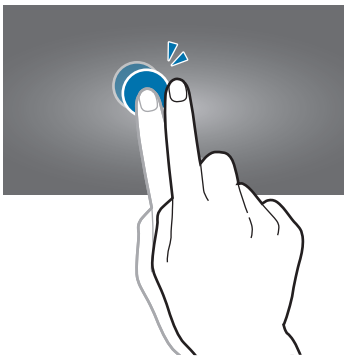
Arrastrar

Para mover un icono, una miniatura, o para previsualizar una ubicación nueva, mantenga pulsado el elemento y arrástrelo hasta la ubicación que desee.



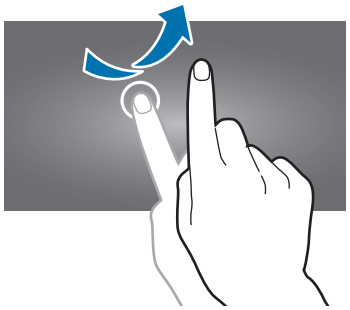
Doble pulsación

Pulse dos veces una página Web, un mapa o una imagen para aumentar el zoom. Pulse dos veces nuevamente para regresar al tamaño original.



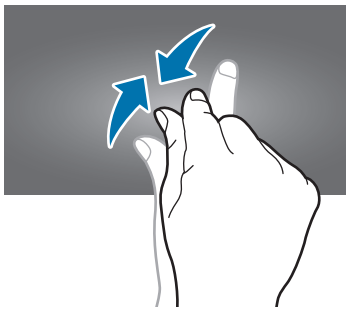
Deslizar

Deslice la pantalla de inicio o la pantalla de aplicaciones hacia la izquierda o derecha para ver otro panel. Deslice la pantalla hacia arriba o abajo para desplazarse a lo largo de una página Web o una lista, como por ejemplo la lista de contactos.



Pellizcar

Separe dos dedos en una página Web, un mapa o una imagen para aumentar el zoom. Júntelos para reducir el zoom.



Movimientos de control

Los movimientos simples permiten controlar el dispositivo en forma sencilla.

Antes de usar movimientos, asegúrese de que la función de movimiento esté activada. En la pantalla de inicio, toque **Menú** → **Ajustes** → **Movimiento**, y después arrastre el interruptor **Movimiento** hacia la derecha.

Girar la pantalla

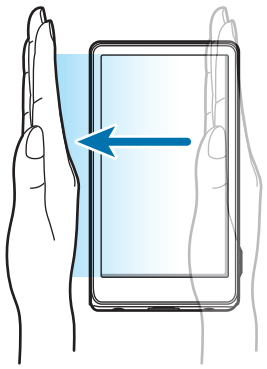
Muchas aplicaciones permiten la visualización en la orientación vertical u horizontal. Si gira el dispositivo, la pantalla se ajustará automáticamente para adaptarse a la nueva orientación.

Para evitar que la pantalla gire automáticamente, abra el panel de notificaciones y seleccione **Rotar pantalla**.

- Algunas aplicaciones no permiten la rotación de la pantalla.
- Algunas aplicaciones muestran pantallas diferentes según la orientación. La calculadora se transforma en una calculadora científica en la vista horizontal.

Deslizar

Deslice la palma de la mano a lo largo de la pantalla para capturar una imagen. La imagen se guardará en **Galería** → **Screenshots**. No se pueden capturar imágenes de la pantalla mientras se usan ciertas aplicaciones.

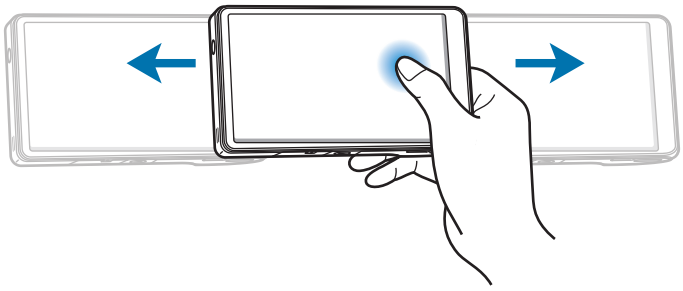


Cubrir

Cubra la pantalla con la palma para pausar la reproducción multimedia. Aléjela de la pantalla para reanudar la reproducción.

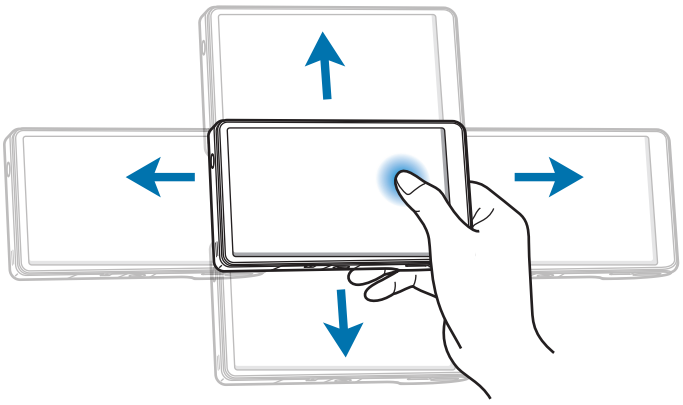
Desplazar para mover

Mantenga pulsado un elemento y después mueva el dispositivo hacia la izquierda o hacia la derecha para mover el elemento a otro panel de la pantalla de inicio o la pantalla de aplicaciones.



Desplazar para navegar

Cuando una imagen esté ampliada, mantenga pulsado un punto de la pantalla y después mueva el dispositivo en cualquier dirección para desplazarse a lo largo de la imagen.



Notificaciones

Los iconos de notificación aparecen en la barra de estado que se encuentra en la parte superior de la pantalla para avisarle acerca de nuevos mensajes, eventos del calendario, el estado del dispositivo, y muchas cosas más. Arrastre el cursor hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de notificaciones. Desplace la lista para ver más alertas. Para cerrar el panel de notificaciones, arrastre hacia arriba la barra que se encuentra en la parte inferior de la pantalla.

Desde el panel de notificaciones, podrá ver el estado actual del dispositivo y utilizar las siguientes opciones:

- **Wi-Fi**: Active o desactive la función Wi-Fi.
- **GPS**: Permite activar o desactivar la función GPS.
- **Sonido**: Permite activar o desactivar el perfil silencioso. En el perfil silencioso, puede definir el dispositivo para que vibre o para que no emita ninguna alerta.
- **Rotar pantalla**: Permite permitir o evitar que la interfaz gire al girar el dispositivo.
- **Bluetooth**: Permite activar o desactivar la función Bluetooth.
- **Datos móviles**: Active o desactive la conexión de datos.
- **Modo bloqueo**: Active o desactive el modo de bloqueo. En el modo de bloqueo, el dispositivo bloqueará todas las notificaciones.
- **Ahorro energía**: Active o desactive el modo de ahorro de energía.
- **AllShare Cast**: Active o desactive la función AllShare Cast.
- **Sinc**: Permite activar o desactivar la sincronización automática de aplicaciones.

Las opciones disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Pantalla de inicio

La pantalla de inicio es el punto de partida para acceder a todas las funciones del dispositivo. Contiene iconos indicadores, widgets, accesos directos a las aplicaciones, y muchas funciones más.

La pantalla de inicio puede tener varios paneles. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más paneles.

Organizar los elementos

Añadir un icono de aplicación

En la pantalla de inicio, toque **Menú**, mantenga pulsado el icono de una aplicación, y después arrástrelo hacia la vista previa de un panel.

Añadir un elemento

Personalice la pantalla de inicio añadiendo accesos directos, widgets o carpetas.

En la pantalla de inicio, mantenga pulsada la zona vacía de la pantalla y seleccione una de las categorías siguientes:

- **Aplicaciones y widgets**: Añada widgets a la pantalla de inicio.
- **Carpeta**: Permite crear una nueva carpeta.
- **Página**: Permite crear una nueva página.

A continuación, seleccione un elemento y arrástrelo hasta la pantalla de inicio.

Mover un elemento

Mantenga pulsado un elemento y arrástrelo hasta una nueva ubicación. Para moverla hacia otro panel, arrástrelo hacia uno de los lados de la pantalla.

Eliminar un elemento

Mantenga pulsado un elemento y arrástrelo hasta la papelera de reciclaje que aparece en la parte inferior de la pantalla de inicio. Cuando la papelera de reciclaje cambie al color rojo, suelte el elemento.

Organizar los paneles

Añadir un nuevo panel

Toque → **Editar página** y después .

Mover un panel

Toque → **Editar página**, mantenga pulsada la vista previa de un panel, y después arrástrelo hacia una nueva ubicación.

Eliminar un panel

Toque → **Editar página**, mantenga pulsada la vista previa de un panel, y después arrástrelo hacia la papelera de reciclaje que se encuentra en la parte inferior de la pantalla.

Definir un fondo de pantalla

Defina una imagen o una foto almacenada en el dispositivo como fondo para la pantalla de inicio.

En la pantalla de inicio, toque → **Definir fondo de pantalla** → **Pantalla de inicio**, y luego seleccione una de las siguientes opciones:

- **Fondos de pantalla**: Permite ver imágenes de fondo de pantalla.
- **Fondos animados**: Vea imágenes animadas.
- **Galería**: Permite ver las fotos tomadas con la cámara del dispositivo o imágenes descargadas de Internet.

Después, seleccione una imagen y toque **Definir fondo de pantalla**. O seleccione una imagen, cambie su tamaño arrastrando el marco, y después toque **Finalizado**.

Utilizar las aplicaciones

El dispositivo puede operar muchos tipos de aplicaciones, desde elementos multimedia hasta Internet.

Abrir una aplicación

En la pantalla de inicio o la pantalla de aplicaciones, seleccione el icono de una aplicación para abrirla.

Abrir desde las aplicaciones usadas recientemente

Mantenga pulsada la tecla de inicio para abrir una lista de aplicaciones recientes.

Seleccione el icono de una aplicación para abrirla.

Cerrar una aplicación

Cierre las aplicaciones que no use para ahorrar batería y preservar el rendimiento del dispositivo.

Mantenga pulsada la tecla de inicio, toque **Admin. de tareas** y, a continuación, la opción **Finalizar** situada junto a la aplicación para cerrarla. Para cerrar todas las aplicaciones activas, toque **Fin tod**.

Pantalla de aplicaciones

La pantalla de aplicaciones contiene los iconos de todas las aplicaciones, incluyendo las que se han instalado recientemente.

En la pantalla de inicio, toque **Menú** para abrir la pantalla de aplicaciones.

Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más paneles.

Organizar las aplicaciones

Toque → **Editar**, mantenga pulsada una aplicación, y después arrástrela hacia una nueva ubicación. Para moverla hacia otro panel, arrástrelo hacia uno de los lados de la pantalla.

Organizar las aplicaciones en carpetas

Coloque las aplicaciones relacionadas juntas en una carpeta para una mayor conveniencia.

Toque → **Editar**, mantenga pulsada una aplicación, arrástrela hasta **Crear carpeta** e introduzca el nombre de una carpeta. Para colocar las aplicaciones en la nueva carpeta, arrástrelas y después toque **Guardar** para guardar la organización.

Organizar los paneles

Pellizque la pantalla, mantenga pulsada la vista previa de un panel y arrástrelo hacia una nueva ubicación.

Instalar aplicaciones

Use las tiendas de aplicaciones, tales como **Samsung Apps**, para descargar e instalar aplicaciones.

Desinstalar aplicaciones

- Toque → **Desinstalar**, y después seleccione una aplicación para desinstalarla.
- Toque → **Editar**, mantenga pulsada una aplicación y arrástrela a la papelera de reciclaje que se encuentra en la parte inferior de la pantalla.

No es posible desinstalar las aplicaciones predeterminadas que vienen con el dispositivo.

Compartir aplicaciones

Comparta las aplicaciones descargadas con otros usuarios mediante correo electrónico, Bluetooth u otros métodos.

Toque → **Compartir aplicaciones**, seleccione aplicaciones y, después, un método para compartirlas. Los próximos pasos varían según el método que haya seleccionado.

Introducir texto

Para introducir texto, use el teclado Samsung o la entrada por voz de Google.

La introducción de texto no funciona en algunos idiomas. Para introducir texto, debe cambiar el idioma de introducción a uno de los idiomas compatibles.

Cambiar el tipo de teclado

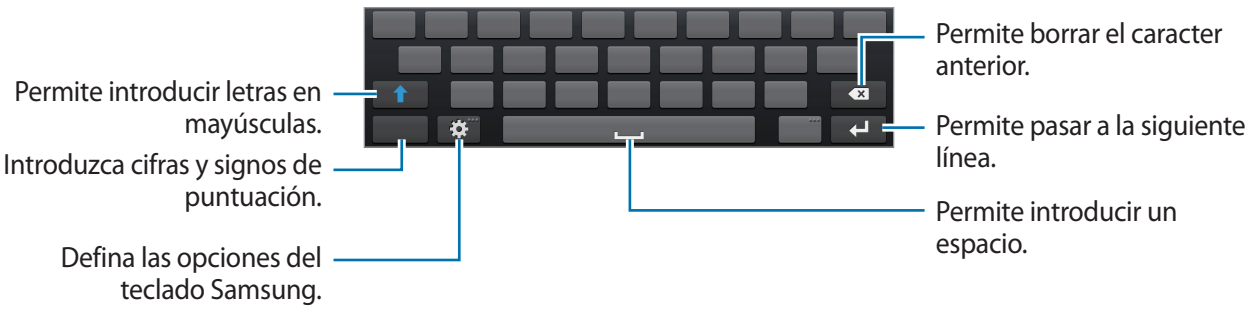
Toque cualquier campo de texto, abra el panel de notificaciones en la parte superior de la pantalla, toque **Seleccionar método de entrada** y, a continuación, seleccione el tipo de teclado que desea usar.

Usar el teclado Samsung

Cambiar el diseño del teclado

Toque → **Tipos teclados verticales** y, a continuación, toque **Teclado Qwerty** o **Teclado 3x4**.

En el teclado 3x4 cada tecla tiene tres o cuatro caracteres. Para introducir un caracter, pulse la tecla varias veces hasta llevar al caracter correspondiente.


Permite introducir letras en mayúsculas.
Introduzca cifras y signos de puntuación.
Defina las opciones del teclado Samsung.
Permite borrar el caracter anterior.
Permite pasar a la siguiente línea.
Permite introducir un espacio.

Introducir mayúsculas

Toque antes de introducir un caracter. Para colocar todas las letras en mayúsculas, púlselo dos veces.

Cambiar el idioma del teclado

Desplace la tecla de espacio hacia la izquierda o derecha para cambiar el idioma del teclado.

Introducir texto por voz

Si se ha activado el **Dictado voz Google**, aparecerá la pantalla correspondiente. Diga al micrófono el texto que desee. Cuando haya finalizado, toque para volver al texto.

Para cambiar el texto, toque lo que está subrayado y seleccione una palabra o una frase de la lista desplegable.

Copiar y pegar

Mantenga pulsado un texto, arrastre o para seleccionar más o menos texto, y después toque **Cortar** o → **Copiar**. El texto seleccionado se guardará en el área de transferencia.

Para pegarlo en un campo de introducción de texto, coloque el cursor en el punto en el que desee insertar el texto y toque → **Pegar**.

Conectarse a una red Wi-Fi

Conecte el dispositivo a una red Wi-Fi para usar Internet o compartir archivos multimedia con otros dispositivos. (pág. 109)

Activar o desactivar la función Wi-Fi

Abra el panel de notificaciones, y después toque **Wi-Fi** para activar o desactivar la función.

- El dispositivo utiliza una frecuencia no armonizada y está diseñado para ser utilizado en todos los países de Europa. La red WLAN puede operarse en la Unión Europea sin restricciones en interiores, pero no puede operarse en el exterior.
- Desactive la función Wi-Fi para ahorrar batería cuando no esté en uso.

Conectarse con redes Wi-Fi

En la pantalla de aplicaciones, toque **Ajustes** → **Wi-Fi**, y arrastre el interruptor **Wi-Fi** hacia la derecha.

Seleccione una red de la lista de redes Wi-Fi detectadas, introduzca una contraseña si es necesario, y después toque **Conectar**. Las redes que requieran una contraseña aparecerán con un icono en forma de candado. Una vez que el dispositivo esté conectado con una red Wi-Fi, se conectará a la red automáticamente cada vez que esté disponible.

Añadir redes Wi-Fi

Si la red con la cual desea conectarse no figura en la lista de redes, toque **Añadir red Wi-Fi** en la parte inferior de la lista. Introduzca el nombre de la red en **Red SSID**, seleccione el tipo de seguridad, introduzca la contraseña si no se trata de una red abierta, y después toque **Guardar**.

Olvidar redes Wi-Fi

Podrá eliminar cualquier red que haya usado, incluyendo al red actual, de modo que el dispositivo no se conecte a ella automáticamente. Seleccione la red en la lista de redes, y después toque **Olvidar**.

Configurar cuentas

Las aplicaciones de Google, tales como **Play Store**, requieren una cuenta de Google, y **Samsung Apps** requiere una Samsung account. Cree cuentas de Google y Samsung para disfrutar al máximo del dispositivo.

Añadir cuentas

Siga las instrucciones que aparecen al abrir una aplicación de Google sin iniciar sesión para configurar una cuenta de Google.

Para iniciar sesión o registrarse en una cuenta de Google, en la pantalla de aplicaciones, toque **Ajustes** → **Añadir cuenta** → **Google**. Después, toque **Crear cuenta** para registrarse, o toque **Usar cuenta**, y siga las instrucciones de la pantalla para completar la configuración de la cuenta. Podrá usar más de una cuenta de Google en el dispositivo.

También deberá configurar una Samsung account.

Eliminar cuentas

En la pantalla de aplicaciones, toque **Ajustes**, seleccione el nombre de una cuenta bajo **Cuentas**, seleccione la cuenta que desea eliminar, y después toque **Elim cuenta**.

Transferir archivos

Mueva archivos de audio, vídeo, imagen o de otro tipo del dispositivo al ordenador y viceversa.

Algunas aplicaciones admiten los siguientes formatos de archivo. Es posible que no se admitan algunos formatos de archivo en función de la versión del software del dispositivo.

- Música: mp3, m4a, 3ga, aac, ogg, oga, wav, wma, amr, awb, flac, mid, midi, xmf, mxmf, imy, rtttl, rtx y ota
- Imagen: bmp, gif, jpg, y png
- Vídeo: 3gp, mp4, avi, wmv, flv, y mkv
- Documento: doc, docx, dot, dotx, xls, xlsx, xltx, csv, ppt, pptx, pps, ppsx, pot, potx, pdf, hwp, txt, asc y rtf

Conectarse con Samsung Kies

Samsung Kies es una aplicación informática que administra bibliotecas multimedia, contactos y calendarios, y los sincroniza con dispositivos Samsung. Descargue la última versión de Samsung Kies en el sitio Web de Samsung.

1 Conecte el dispositivo al ordenador con un cable USB.

Samsung Kies se iniciará automáticamente en el ordenador. Si Samsung Kies no se inicia, haga doble clic en el icono de Samsung Kies en el ordenador.

2 Transfiera archivos entre el dispositivo y el ordenador.

Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung Kies.

Conectarse con Windows Media Player

Asegúrese de que Windows Media Player esté instalado en el ordenador.

1 Conecte el dispositivo al ordenador con un cable USB.

2 Abra Windows Media Player y sincronice archivos de música.

Conectar como dispositivo multimedia

Conecte el dispositivo a un ordenador y podrá acceder a los archivos multimedia almacenados en dicho dispositivo.

1 Conecte el dispositivo al ordenador con un cable USB.

2 Abra el panel de notificaciones, y después pulse **Conectado como dispositivo multimedia** → **Dispositivo multimedia (MTP)**.

3 Transfiera archivos entre el dispositivo y el ordenador.

Conectar como cámara

Conecte el dispositivo al ordenador como una cámara y podrá acceder a los archivos de dicho dispositivo.

Use este modo de conexión USB si el ordenador no es compatible con el protocolo de transferencia de medios (MTP) o no tiene instalado el controlador USB del dispositivo.

1 Conecte el dispositivo al ordenador con un cable USB.

2 Abra el panel de notificaciones, y después pulse **Conectado como dispositivo multimedia** → **Cámara (PTP)**.

3 Transfiera archivos entre el dispositivo y el ordenador.

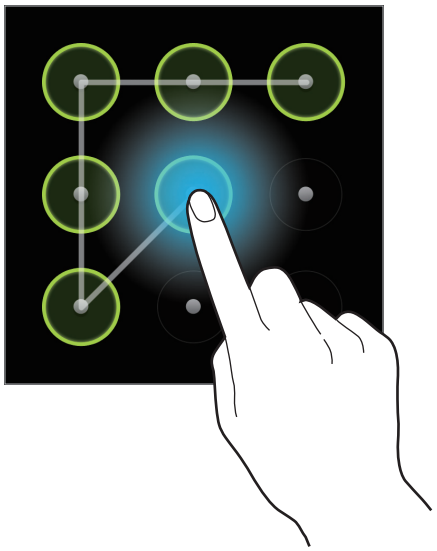
Proteger el dispositivo

Evite que otras personas usen el dispositivo o accedan a sus datos personales y a la información almacenada en el dispositivo mediante las funciones de seguridad. El dispositivo requiere una contraseña, PIN o patrón predeterminado para desbloquearlo.

Definir un patrón

En la pantalla de aplicaciones, toque **Ajustes** → **Pantalla de bloqueo** → **Bloqueo de pantalla** → **Patrón**.

Dibuje un patrón conectando cuatro puntos o más, y después vuelva a dibujarlo para verificarlo. Defina un PIN de desbloqueo secundario.



Definir un PIN

En la pantalla de aplicaciones, toque **Ajustes** → **Pantalla de bloqueo** → **Bloqueo de pantalla** → **PIN**.

Introduzca al menos cuatro números, y después vuelva a introducir la contraseña para verificarla.

Definir una contraseña

En la pantalla de aplicaciones, toque **Ajustes** → **Pantalla de bloqueo** → **Bloqueo de pantalla** → **Contraseña**.

Introduzca al menos cuatro caracteres, incluyendo números y símbolos, y después vuelva a introducir la contraseña para verificarla.

Desbloquear el dispositivo

Apague la pantalla pulsando el botón de encendido e introduzca el patrón, el PIN o la contraseña.

Si olvida el código de desbloqueo, lleve el dispositivo a un centro de servicios de Samsung para restablecerlo.

Actualizar el dispositivo

Podrá actualizar el dispositivo con el software más reciente.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Actualizar con Samsung Kies

Inicie Samsung Kies y conecte el dispositivo al ordenador. Samsung Kies reconocerá el dispositivo automáticamente y mostrará las actualizaciones disponibles en la casilla de diálogo, en caso de haberlas. Haga clic en el botón Actualizar en la casilla de diálogo para iniciar la actualización. Para conocer más detalles acerca de la actualización, consulte la ayuda de Samsung Kies.

- No apague el ordenador ni desconecte el cable USB mientras el dispositivo se esté actualizando.
- Mientras el dispositivo se actualiza, no conecte otros dispositivos multimedia al ordenador. Si lo hace, podría interferir con el proceso de actualización.

Actualizar mediante el servicio over-the-air

Podrá actualizar el dispositivo con la versión del software más reciente mediante el servicio de firmware over-the-air (FOTA).

En la pantalla de aplicaciones, toque **Ajustes** → **Acerca del dispositivo** → **Actualización de software** → **Actualizar**.

Recursos multimedia

Galería

Use esta aplicación para ver imágenes y vídeos.

Toque **Galería** en la pantalla de aplicaciones.

- Es posible que no se admitan algunos formatos de archivo en función del software instalado en el dispositivo.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

Ver imágenes

Al abrir la **Galería** aparecerán las carpetas disponibles. Cuando otra aplicación, como **Correo electrónico**, guarde una imagen, se creará una carpeta de descargas automáticamente para guardar la imagen. De igual modo, si captura una imagen de la pantalla, se creará la carpeta **Screenshots** automáticamente. Seleccione una carpeta para abrirla.

En una carpeta, las imágenes aparecen ordenadas según la fecha de creación. Seleccione una imagen para verla en la pantalla completa.

Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver la imagen anterior o siguiente.

Aumentar y reducir el zoom

Use uno de los siguientes métodos para aumentar el zoom en una imagen:

- Toque dos veces cualquier parte de la pantalla para aumentar el zoom.
- Separe dos dedos en cualquier parte para aumentar el zoom. Junte los dedos o toque la pantalla dos veces pare reducir el zoom.

Reproducir vídeos

Los archivos de vídeo muestran el icono en la vista previa. Seleccione el vídeo que desee ver y se iniciará el **Video**.

Editar imágenes

Mientras ve una imagen, toque y use las siguientes funciones:

- **Editar**: Edite la imagen.
- **Presentación de diapositivas**: Permite iniciar una presentación de diapositivas con las imágenes en la carpeta actual.
- **Favoritos**: Añada elementos a la lista de favoritos.
- **Etiquetado de caras**: Registre los rostros de las fotos con las etiquetas correspondientes.
- **Copiar en portapapeles**: Copia el elemento en el portapapeles.
- **Girar a la izquierda**: Permite girar hacia la izquierda.
- **Girar a la derecha**: Permite girar hacia la derecha.
- **Recortar**: Cambiar el tamaño del marco azulado para recortar y guardar la imagen.
- **Definir como**: Permite definir la imagen como fondo de pantalla o imagen para un contacto.
- **Compartir foto de amigo**: Permite definir el dispositivo para que reconozca el rostro de una persona etiquetada en una foto y se la envíe a la persona correspondiente. El reconocimiento de rostro podría fallar según el ángulo del rostro, el tamaño, el color de la piel, la expresión, las condiciones de luz o los accesorios que lleve puestos la persona.
- **Imprimir**: Permite imprimir la imagen mediante una conexión Wi-Fi. El dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- **Mostrar en mapa**: Vea la ubicación de captura en el mapa. Al tomar una foto o grabar un vídeo, active el geoetiquetado para adjuntar una etiqueta de ubicación GPS a la foto o el vídeo. Si no hay ninguna etiqueta de ubicación GPS que adjuntar, esta opción no aparece.
- **Renombrar**: Permite cambiar el nombre del archivo.
- **Buscar dispositivos cercanos**: Permite buscar dispositivos que tienen la función para compartir multimedia activada.
- **Detalles**: Permite ver los detalles de la imagen.

Eliminar imágenes

Use uno de los siguientes métodos:

- En una carpeta, toque → **Seleccionar elemento**, seleccione imágenes marcando las casillas de verificación, y después toque .
- Mientras ve una imagen, toque .

Compartir imágenes

Use uno de los siguientes métodos:

- En una carpeta, toque → **Seleccionar elemento**, seleccione imágenes marcando las casillas de verificación, y después toque para enviarlas a otras personas.
- Al visualizar una imagen, toque para enviarla a otras personas.

Definir una imagen como fondo de pantalla

Mientras ve una imagen, toque → **Definir como** para definir la imagen como fondo de pantalla o asignarla a un contacto.

Etiquetar rostros

Mientras ve una imagen, toque → **Etiquetado de caras** → **Activado**. Aparecerá un marco de color amarillo alrededor del rostro reconocido. Toque el rostro, toque **Añadir nombre**, y después seleccione o añada un contacto.

Cuando aparezca la etiqueta del rostro en una imagen, toque la etiqueta y use las opciones disponibles, como enviar mensajes o correos electrónicos.

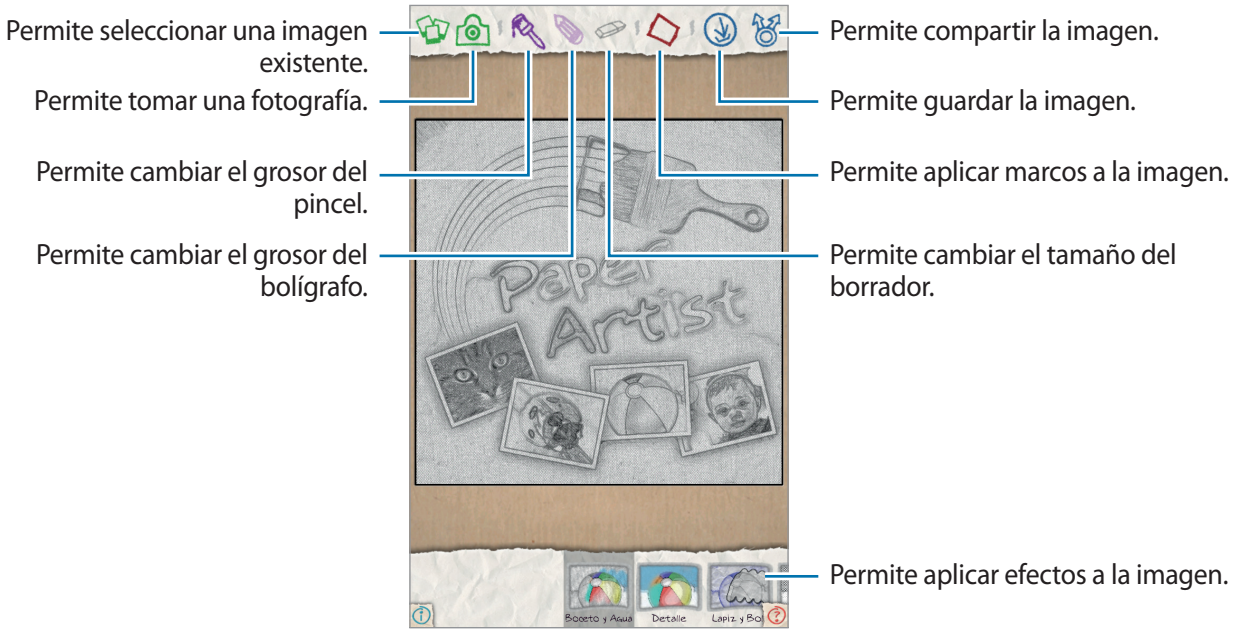
El reconocimiento de rostro podría fallar según el ángulo del rostro, el tamaño, el color de la piel, la expresión, las condiciones de luz o los accesorios que lleve puestos la persona.

Paper Artist

Use esta aplicación para convertir las imágenes en ilustraciones con efectos o marcos divertidos.

Toque **Paper Artist** en la pantalla de aplicaciones.

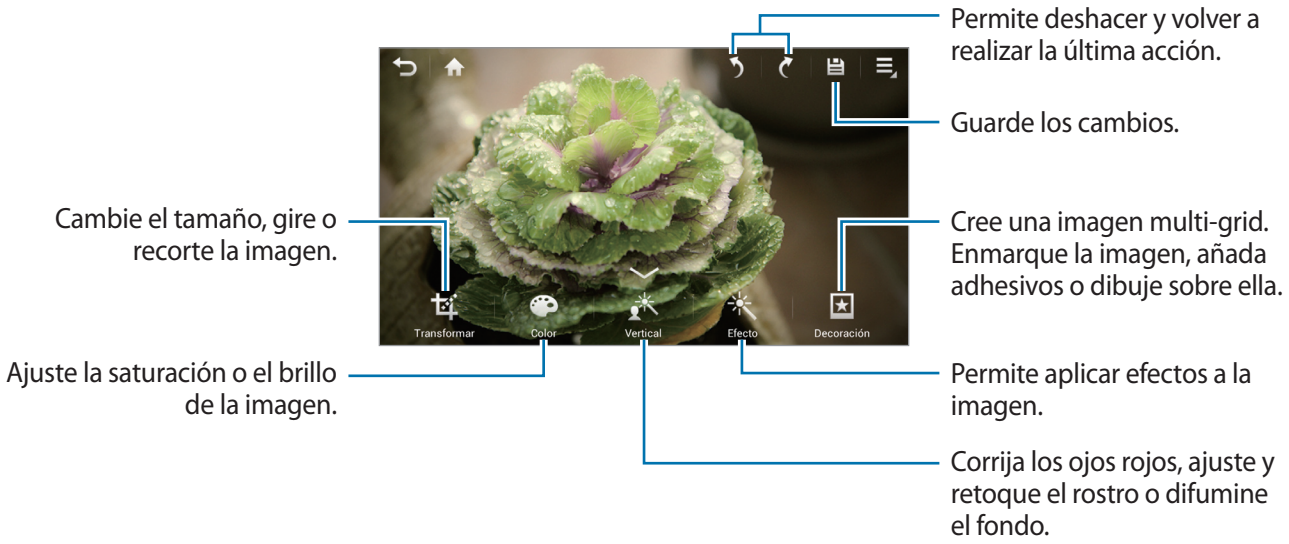
Use las herramientas artísticas para editar una imagen. La imagen editada se guardará en la carpeta **Galería** → **Paper Pictures**.


Permite seleccionar una imagen existente.
Permite tomar una fotografía.
Permite cambiar el grosor del pincel.
Permite cambiar el grosor del bolígrafo.
Permite compartir la imagen.
Permite guardar la imagen.
Permite aplicar marcos a la imagen.
Permite cambiar el tamaño del borrador.
Permite aplicar efectos a la imagen.
Paper Artist
Boceto y Agua
Detalle
Lapiz y Bol

Asistente de fotos

Utilice esta aplicación para embellecer las imágenes con ayuda de distintos efectos, como el denominado "pop art".

Toque **Asistente de fotos** en la pantalla de aplicaciones.


Permite deshacer y volver a realizar la última acción.
Guarde los cambios.
Cambie el tamaño, gire o recorte la imagen.
Cree una imagen multi-grid. Enmarque la imagen, añada adhesivos o dibuje sobre ella.
Transformar
Color
Vertical
Efecto
Decoración
Ajuste la saturación o el brillo de la imagen.
Permite aplicar efectos a la imagen.
Corrija los ojos rojos, ajuste y retoque el rostro o difumine el fondo.

Toque para finalizar.

Cambiar el tamaño de las imágenes

Toque **Transformar** → **Cambiar tamaño**.

Seleccione un porcentaje en la parte inferior de la pantalla o arrastre el marco para cambiar el tamaño y, a continuación, toque **Hecho**.

Girar imágenes

Toque **Transformar** → **Rotar**.

Seleccione una opción en la parte inferior de la pantalla o arrastre la misma pantalla para girar y, a continuación, toque **Hecho**.

Recortar fotos

Toque **Transformar** → **Recortar** y, a continuación seleccione una de estas opciones:

- **Cuadrado**: Gire o cambie el tamaño del marco arrastrándolo, o toque **Cuadrado**, seleccione la opción correspondiente y, a continuación, toque **Hecho**.
- **Lazo**: Dibuje un área y, a continuación, toque **Hecho**.

Cambiar colores

Toque **Color**, seleccione uno de los efectos de color que aparecen en la parte inferior de la página, arrastre el deslizador a izquierda o derecha si es necesario y, a continuación, toque **Hecho**.

Ajustar un retrato

Toque **Vertical**, seleccione uno de los efectos que aparecen en la parte inferior de la página, arrastre el deslizador a izquierda o derecha si es necesario y, a continuación, toque **Hecho**.

Aplicar efectos de filtro

Toque **Efecto**, seleccione uno de los efectos de filtro que aparecen en la parte inferior de la página, arrastre el deslizador a izquierda o derecha si es necesario y, a continuación, toque **Hecho**.

Decorar imágenes

Use esta opción para adornar imágenes con marcos, adhesivos o dibujos o para adjuntar varias imágenes a una sola.

Enmarcar imágenes

Toque **Decoración** → **Marcos**, seleccione uno de los marcos que aparecen en la parte inferior de la pantalla y, a continuación, toque **Hecho**.

Colocar adhesivos en las imágenes

Toque **Decoración** → **Adhesivo**, seleccione uno de los que aparecen en la parte inferior de la pantalla y, a continuación, toque **Hecho**.

Crear imágenes multi-grid.

Toque **Decoración** → **Cuadricula múltiple**, seleccione uno de los diseños que aparecen en la parte inferior de la pantalla, añada las imágenes que desee y, a continuación, toque **Hecho**.

Dibujar en imágenes

Toque **Decoración** → **Dibujo**, dibuje en la imagen y, a continuación, toque **Hecho**.

Video

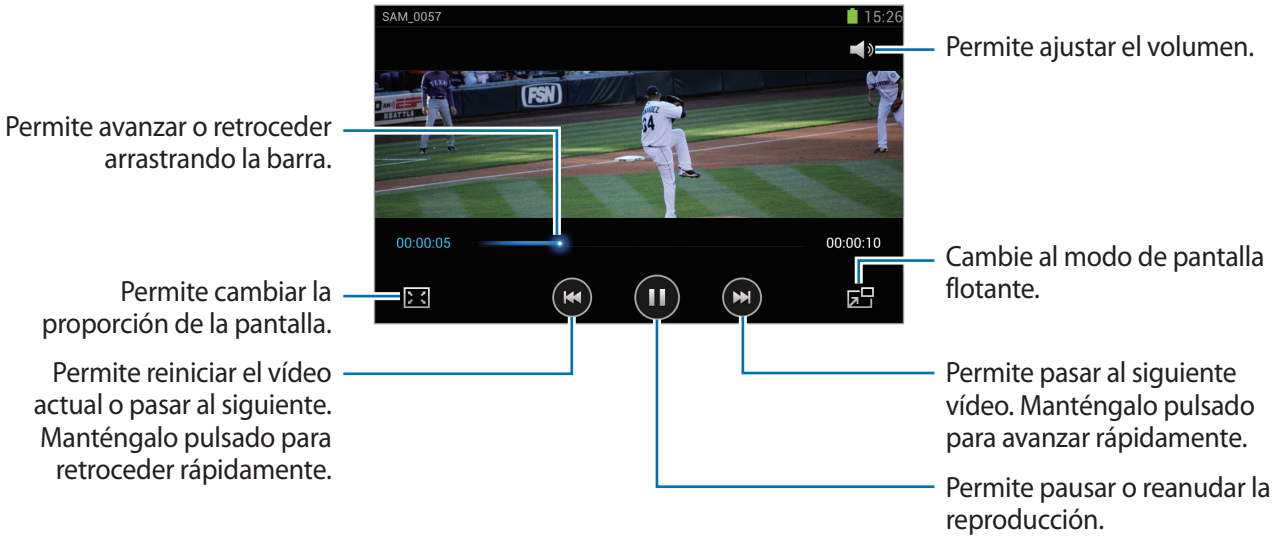
Use esta aplicación para reproducir archivos de vídeo.

Toque **Video** en la pantalla de aplicaciones.

- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

Reproducir vídeos

Seleccione un vídeo para reproducir.


SAM_0057
15:26
00:00:05
00:00:10
Permite ajustar el volumen.
Permite avanzar o retroceder arrastrando la barra.
Cambie al modo de pantalla flotante.
Permite cambiar la proporción de la pantalla.
Permite reiniciar el vídeo actual o pasar al siguiente. Manténgalo pulsado para retroceder rápidamente.
Permite pasar al siguiente vídeo. Manténgalo pulsado para avanzar rápidamente.
Permite pausar o reanudar la reproducción.

Eliminar vídeos

Toque **Eliminar**, seleccione vídeos marcando las casillas de verificación, y después toque **Eliminar**.

Compartir vídeos

Toque → **Compartir**, seleccione el método que prefiera, marque los vídeos que desee compartir y, a continuación, toque **Hecho**.

Editor de vídeo

Use esta aplicación para editar vídeos y aplicar distintos efectos.

Toque **Editor de vídeo** en la pantalla de aplicaciones.

- Algunos archivos de vídeo de la **Galería** pueden no estar disponibles, dependiendo de la resolución y el códec.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

Crear vídeos

Seleccione un tema de fotograma y vuelva a tocar el fotograma para confirmar. Para añadir archivos multimedia, toque **Añadir elemento multimedia** y, a continuación, toque el icono correspondiente al tipo de contenido deseado en la parte izquierda de la pantalla. Mantenga pulsado un archivo y arrástrelo al panel superior de la pantalla. Repita el proceso de inserción de los archivos que desee y, a continuación, toque **Hecho** para terminar.

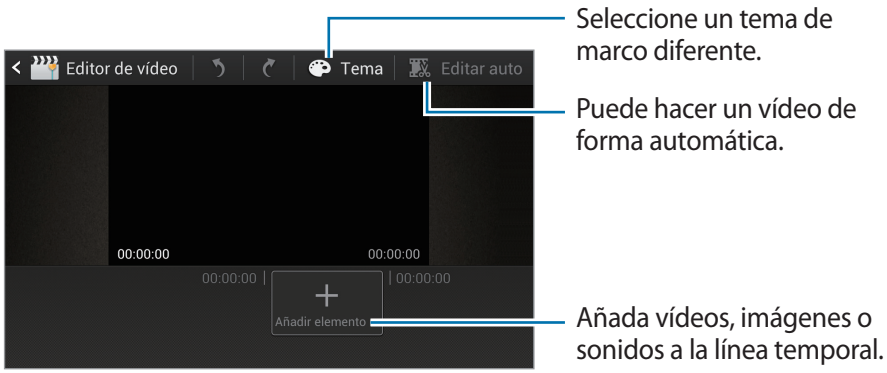
Para eliminar un fotograma, manténgalo pulsado y arrástrelo a la papelera.

Para reorganizar los fotogramas, mantenga pulsado un fotograma y arrástrelo a la nueva ubicación.

Toque y añada un efecto de transición entre los fotogramas.

Para guardar, toque → **Guardar**.

Para exportar el vídeo como archivo, toque → **Exportar**.



Recortar segmentos de un vídeo

Seleccione un fotograma, mueva el corchete de inicio y el de fin a los puntos deseados y, a continuación, guarde los cambios.

Dividir vídeos

Seleccione y arrastre el fotograma a la línea naranja, toque y guarde los cambios.

Aplicar efectos a un vídeo

Seleccione un fotograma, toque **Efectos**, seleccione la opción que desee y, a continuación, guarde el vídeo.

Editar un vídeo automáticamente

Puede hacer un vídeo de forma automática.

Con los distintos materiales multimedia (como vídeos, imágenes o pistas de audio) insertados en el panel inferior, toque **Editar auto** → **Aceptar** y, a continuación, especifique el tiempo de reproducción total del vídeo.

Para poder usar la opción **Editar auto**, el tiempo de reproducción total del contenido multimedia debe ser de, como mínimo, 30 segundos.

Reproductor de música

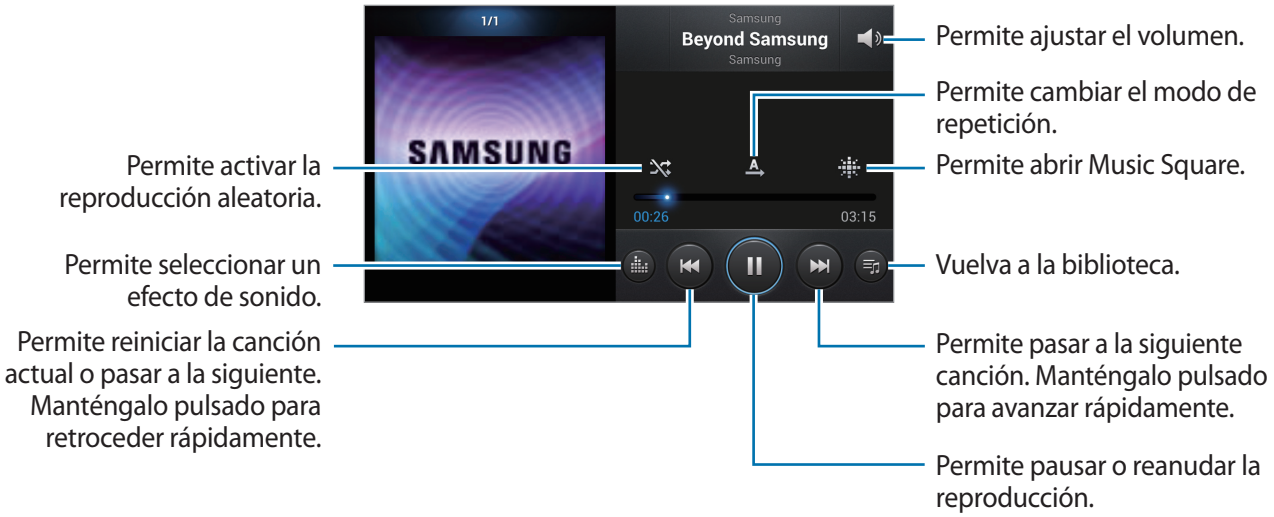
Use esta aplicación para escuchar música.

Toque **Reproductor de música** en la pantalla de aplicaciones.

- Algunos formatos de archivo no son compatibles, según la versión del software del dispositivo.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según el método de cifrado utilizado.

Reproducir música

Seleccione una categoría de música, y después seleccione una canción para reproducirla.


1/1
Samsung
Beyond Samsung
Samsung
SAMSUNG
00:26
03:15
Permite ajustar el volumen.
Permite cambiar el modo de repetición.
Permite abrir Music Square.
Vuelva a la biblioteca.
Permite pasar a la siguiente canción. Manténgalo pulsado para avanzar rápidamente.
Permite pausar o reanudar la reproducción.
Permite activar la reproducción aleatoria.
Permite seleccionar un efecto de sonido.
Permite reiniciar la canción actual o pasar a la siguiente. Manténgalo pulsado para retroceder rápidamente.

Crear listas de reproducción

Realice su propia selección de canciones.

Toque **Listas de reproducción** entre las opciones del menú desplegable y, a continuación, toque → **Crear lista de reproducción**. Introduzca un título y toque **Aceptar**. Toque **Añadir música**, seleccione las canciones que desee incluir, y después toque **Finalizado**.

Para añadir la canción que se está reproduciendo actualmente a una lista de reproducción, toque → **Añadir a lista de reproducción**.

Reproducir música según su estado de ánimo

Reproduzca música según su estado de ánimo. El dispositivo creará automáticamente la lista de reproducción. Al añadir una canción nueva, toque **Music square** en el menú desplegable y, a continuación, → **Actualizar biblioteca**.

Toque **Music square** y seleccione una celda según su estado de ánimo.

YouTube

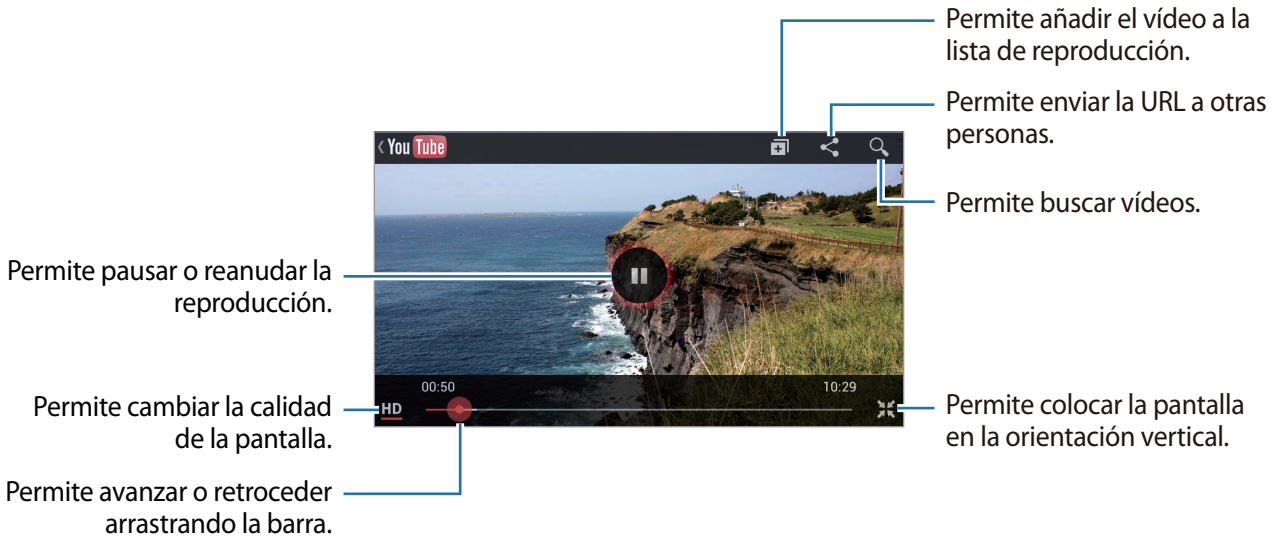
Use esta aplicación para ver vídeos en el sitio Web de YouTube.

Toque **YouTube** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Ver vídeos

Toque , y después introduzca una palabra clave. Seleccione uno de los resultados de la búsqueda para ver un vídeo.


Permite añadir el vídeo a la lista de reproducción.
Permite enviar la URL a otras personas.
Permite buscar vídeos.
Permite pausar o reanudar la reproducción.
Permite cambiar la calidad de la pantalla.
Permite avanzar o retroceder arrastrando la barra.
Permite colocar la pantalla en la orientación vertical.
00:50
10:29
HD

Compartir vídeos

Seleccione el vídeo que desea ver, toque , y después seleccione un método para compartirlo.

Cargar vídeos

Seleccione su cuenta de Google si está vinculada a YouTube. Toque → un vídeo, introduzca información del vídeo, y después toque **Subir**.

Instagram

Use esta aplicación para ver y compartir imágenes.

Toque **Instagram** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Después, toque la opción de **Regístrate**, si lo usa por primera vez, o de **Acceder** y siga las instrucciones de la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

Comunicación

Contactos

Use esta aplicación para administrar los contactos, incluyendo números de teléfono, direcciones de correo electrónico y otros datos.

Toque **Contactos** en la pantalla de aplicaciones.

Administrar contactos

Crear un contacto

Toque + e introduzca la información de un contacto.

- : Permite añadir una imagen.
- / : Permite añadir o eliminar un campo de contacto.

Editar un contacto

Toque .

Eliminar un contacto

Toque → **Eliminar**.

Buscar contactos

Use uno de los siguientes métodos de búsqueda:

- Desplácese hacia arriba o hacia abajo por la lista de contactos.
- Use el índice que se encuentra a la derecha de la lista de contactos para desplazarse rápidamente, arrastrando un dedo sobre él.
- Toque el campo de búsqueda en la parte superior de la lista de contactos e introduzca criterios de búsqueda.

Después de seleccionar un contacto, realice una de las siguientes opciones.

- : Permite añadir a los contactos favoritos.
- : Permite redactar un mensaje.
- : Permite redactar un mensaje de correo electrónico.

Importar y exportar contactos

Sincronizar con la cuenta de Samsung

Toque → **Fusionar con Samsung account**.

Si se añade o se elimina un contacto en el dispositivo, este también se añadirá o se eliminará de la cuenta de Samsung, y viceversa.

Sincronizar con los contactos de Google

Toque → **Fusionar con Google**.

Los contactos sincronizados con los contactos de Google aparecerán con en la lista de contactos.

Si se añade o se elimina un contacto en el dispositivo, este también se añadirá o se eliminará en los contactos de Google, y viceversa.

Importar contactos

Toque → **Importar/exportar** → **Importar desde tarjeta SIM** o **Importar desde tarjeta SD**.

Exportar contactos

Toque → **Importar/exportar** → **Exportar a tarjeta SIM** o **Exportar a tarjeta SD**.

Compartir contactos

Toque → **Importar/exportar** → **Compartir tarjeta de visita**, seleccione contactos, toque **Finalizado**, y después seleccione un método para compartir.

Contactos favoritos

Toque , y después realice una de las siguientes acciones:

- **Buscar**: Permite buscar un contacto.
- **Añadir a Favoritos**: Permite añadir contactos a favoritos.
- **Eliminar de favoritos**: Permite eliminar contactos de la lista de favoritos.
- **Vista de cuadrícula / Vista de lista**: Permite ver los contactos en forma de cuadrícula o lista.

Grupos de contactos

Añadir contactos a un grupo

Seleccione un grupo, y después toque . Seleccione los contactos que desee añadir, y después toque **Finalizado**.

Administrar grupos

Toque , y después realice una de las siguientes acciones:

- **Crear**: Permite crear un grupo nuevo.
- **Buscar**: Busque los contactos que desee.
- **Cambiar orden**: Mantenga pulsado junto al nombre del grupo, arrástrelo hacia arriba o abajo hasta otra ubicación, y después toque **Finalizado**.
- **Eliminar grupos**: Seleccione grupos añadidos por el usuario y, a continuación, toque **Eliminar**. No es posible eliminar los grupos predeterminados.

Enviar un mensaje o un correo electrónico a miembros de un grupo

Seleccione un grupo, toque → **Enviar mensaje** o **Enviar correo electrónico**, seleccione miembros, y después toque **Finalizado**.

Tarjeta de negocios

Cree una tarjeta de negocios y envíela a otras personas.

Toque **Configurar perfil**, introduzca detalles, como un número de teléfono, una dirección de correo electrónico y una dirección postal, y después toque **Guardar**. Si ha guardado datos del usuario al configurar el dispositivo, seleccione la tarjeta comercial en **YO** y, a continuación, toque para editarla.

Toque → **Compartir tarjeta de visita**, y después seleccione un método para compartir.

Mensajes

Use esta aplicación para enviar mensajes de texto (SMS) o mensajes multimedia (MMS).

Toque **Mensajes** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que incurra en gastos adicionales por enviar o recibir mensajes mientras se encuentra fuera del área de servicio local. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.

Enviar mensajes

Toque **Crear**, añada destinatarios, introduzca un mensaje, y después pulse .

Use los siguientes métodos para añadir destinatarios:

- Introduzca un número de teléfono.
- Toque , seleccione contactos, y después toque **Finalizado**.

Use los siguientes métodos para crear un mensaje multimedia:

- Toque y adjunte imágenes, vídeos, contactos, notas, eventos y otros datos.
- Toque → **Insertar emoticono** para insertar emoticonos.
- Toque → **Añadir asunto** para introducir un asunto.

Enviar mensajes programados

Mientras redacta un mensaje, toque → **Mensaje programado**. Defina una fecha y una hora, y después toque **Aceptar**. El dispositivo enviará el mensaje en la fecha y hora especificadas.

- Si el dispositivo está apagado a la hora especificada, si no está conectado a la red, o si la red es inestable, el mensaje no se enviará.
- Esta función se basa en la fecha y hora programadas en el dispositivo. Si cambia de zona horaria y la red no actualiza los datos, la fecha y la hora podrían ser incorrectas.

Ver mensajes entrantes

Los mensajes entrantes se agrupan en cadenas por contacto.

Seleccione una cadena de mensajes para ver el mensaje de la persona.

Correo electrónico

Use esta aplicación para enviar o ver mensajes de correo electrónico.

Toque **Correo electrónico** en la pantalla de aplicaciones.

Configurar cuentas de correo electrónico

Cuando abra el **Correo electrónico** por primera vez, configure una cuenta.

Introduzca su dirección de correo electrónico y su contraseña. Toque **Siguiente** para una cuenta de correo electrónico privado, como Google Mail, o toque **Config. manual** para una cuenta corporativa. Después, siga las instrucciones de la pantalla para completar la configuración.

Para configurar otra cuenta de correo electrónico, toque → **Ajustes** → **Añadir cuenta**.

Enviar mensajes

Toque la cuenta de correo electrónico que desee usar, y después toque **Crear** en la parte superior de la pantalla. Introduzca destinatarios, asunto y mensaje, y después toque **Enviar**.

Toque para añadir un destinatario de la lista de contactos.

Toque → **Añadir Cc/Cco** para añadir más destinatarios.

Toque **Adjuntar** para adjuntar imágenes, vídeos, contactos, eventos y otros.

Toque para insertar imágenes, eventos, contactos e información sobre la ubicación en el mensaje.

Enviar mensajes programados

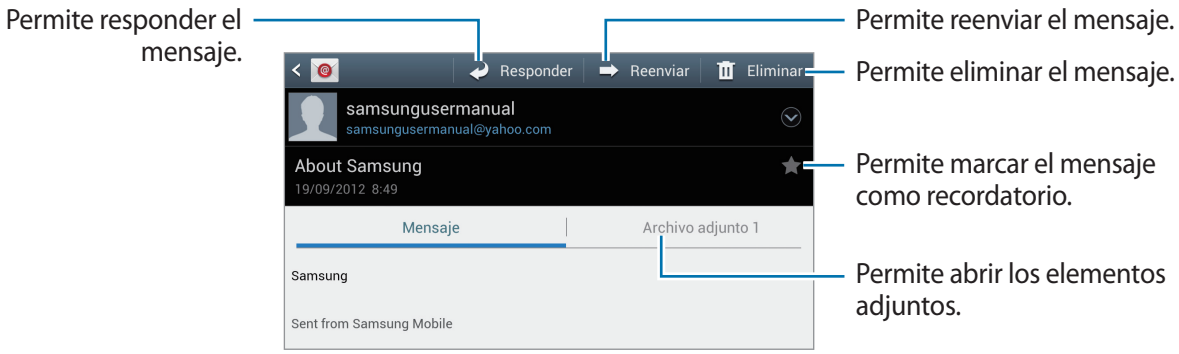
Toque → **Planificar envío**. Seleccione **Planificar envío**, defina una fecha y una hora, y después toque **Final.** El dispositivo enviará el mensaje en la fecha y hora especificadas.

- Si el dispositivo está apagado a la hora especificada, si no está conectado a la red, o si la red es inestable, el mensaje no se enviará.
- Esta función se basa en la fecha y hora programadas en el dispositivo. Si cambia de zona horaria y la red no actualiza los datos, la fecha y la hora podrían ser incorrectas.

Leer mensajes

Seleccione una cuenta de correo electrónico que desee usar, y se recuperarán los mensajes nuevos. Para recuperar los mensajes nuevos manualmente, toque **Actualizar**.

Toque un mensaje para leerlo.



Toque la pestaña de adjuntos para abrir los elementos adjuntos, y después toque junto al adjunto para guardarlo.

Google Mail

Use esta aplicación para acceder rápida y directamente al servicio de Google Mail.

Toque **Google Mail** en la lista de aplicaciones.

- Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Es posible que esta aplicación tenga otro nombre según la región o el proveedor de servicios.

Enviar mensajes

En cualquier casilla de correo, toque , introduzca destinatarios, un asunto y un mensaje, y después toque **ENVIAR**.

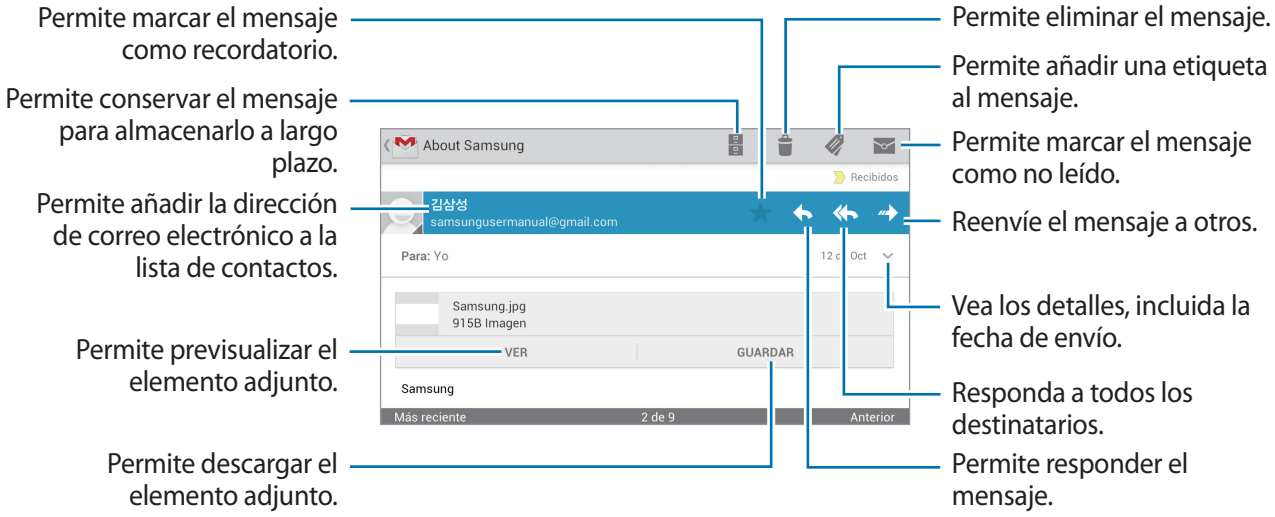
Toque → **Adjuntar archivo** para adjuntar imágenes.

Toque → **Añadir CC/CCO** para añadir más destinatarios.

Toque → **Guardar borrador** para guardar el mensaje y enviarlo en otro momento.

Toque → **Descartar** para volver a empezar.

Leer mensajes



Etiquetas

Google Mail no usa carpetas, sino etiquetas. Al iniciar Google Mail, se muestran los mensajes con la etiqueta Buzón de entrada.

Toque para recuperar manualmente los mensajes nuevos.

Toque para ver los mensajes de otras etiquetas.

Para añadir una etiqueta a un mensaje, seleccione el mensaje, toque , y después seleccione la etiqueta que desee asignarle.

Google Talk

Use esta aplicación para conversar con otras personas a través de Google Talk.

Toque **Google Talk** en la lista de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Perfil público

Toque el ID de la cuenta que se encuentra en la parte superior de la lista de amigos para cambiar la disponibilidad, la imagen o el mensaje de estado.

Añadir amigos

Toque , introduzca la dirección de correo electrónico del amigo que desee añadir, y después toque **LISTO**.

Conversar con amigos

Seleccione un amigo de la lista de contactos, introduzca un mensaje en el campo que se encuentra en la parte inferior de la pantalla, y después toque ➤.

Para añadir un amigo y conversar con él, toque → **Añadir al chat**.

Para finalizar la conversación, toque → **Finalizar chat**.

Alternar entre las conversaciones

Para alternar entre conversaciones, desplácese a izquierda o derecha.

Eliminar el historial de conversaciones

Las conversaciones se guardan automáticamente. Para eliminar el historial de conversaciones, toque → **Borrar historial de chat**.

ChatON

Use esta aplicación para conversar con cualquier dispositivo que tenga un número de teléfono móvil.

Toque **ChatON** en la lista de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Cree la lista de amigos introduciendo números de teléfono o direcciones de correo electrónico de cuentas de Samsung, o seleccionando amigos desde la lista de sugerencias.

Seleccione un amigo para iniciar una conversación.

Para sincronizar los contactos del dispositivo con ChatON, toque **Ajustes** → **Sincronizar contactos**.

Google+

Use esta aplicación para crear grupos y enviar y recibir mensajes instantáneos o cargar sus fotos.

Toque **Google+** en la lista de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Toque **Todos los círculos** para cambiar de categoría, y después desplácese hacia la derecha o la izquierda para ver las publicaciones de su círculo de amigos. Para crear una publicación, toque .

- **Home**: Ver las publicaciones agrupadas en destacadas, por círculo o por cercanía.
- **Perfil**: Vea sus actividades en Google+.
- **Mis fotos**: Vea las imágenes que ha cargado.
- **Eventos**: Vea los próximos eventos.
- **Messenger**: Converse con otras personas.
- **Círculos**: Administre sus círculos.
- **Local**: Busque los restaurantes, bancos, paradas de autobús, etc. más cercanos.
- **NOTIFICACIONES**: Muestre las notificaciones.

Messenger

Use esta aplicación para conversar con otras personas a través del servicio de mensajería instantánea de Google+.

Toque **Messenger** en la lista de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Seleccione un amigo de la lista de contactos, introduzca un mensaje en el campo que se encuentra en la parte inferior de la pantalla, y después toque ➤.

Redes e Internet

Internet

Use esta aplicación para navegar por Internet.

Toque **Internet** en la pantalla de aplicaciones.

Ver páginas Web

Toque el campo de dirección, introduzca la dirección Web, y después toque **Ir**.

Toque para compartir, guardar o imprimir la página Web actual mientras las consulta.

Abrir una página nueva

Toque → **Nueva ventana**.

Para ir a otra página Web, toque , desplácese hacia la izquierda o derecha, y toque la página para seleccionarla.

Navegar por la Web con la voz

Toque el campo de dirección, toque , diga una palabra clave, y después seleccione una de las palabras clave sugeridas.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Favoritos

Para marcar la página Web actual como favorita, toque → **Añadir elemento favorito**.

Para abrir una página Web favorita, toque y seleccione una.

Historial

Toque → **Historial** para abrir una página Web de la lista de las páginas visitadas recientemente. Para borrar el historial, toque → **Borrar historial**.

Toque → **Historial** → **Más visitados** para abrir una página Web de la lista de las páginas más visitadas.

Páginas guardadas

Para ver las páginas Web guardadas, toque → **Pág guardad**.

Enlaces

Mantenga pulsado un enlace en la página Web para abrirlo en una página nueva, guardarlo o copiarlo.

Para ver los enlaces guardados, toque → **Descargas**.

Compartir páginas Web

Para compartir la dirección de una página Web con otras personas, toque → **Compartir página**.

Para compartir una parte de una página Web, mantenga pulsado el texto que desee, y después toque → **Compartir**.

Chrome

Use esta aplicación para buscar información y navegar por páginas Web.

Toque **Chrome** en la pantalla de aplicaciones.

Ver páginas Web

Toque el campo de dirección, introduzca la dirección Web, y después toque **Ir**.

Abrir una página nueva

Toque → **Nueva pestaña**.

Si desea ir a otra página, toque y, a continuación, toque la nueva página en la sección de miniaturas.

Navegar por la Web con la voz

Toque el campo de dirección, toque , diga una palabra clave, y después seleccione una de las palabras clave sugeridas.

Favoritos

Para marcar la página actual como favorita, tóquela → ☆, introduzca los detalles necesarios, como el nombre y la dirección de la Web y, por último, toque **Guardar**.

Para abrir una página Web favorita, toque → **Marcadores**, y después seleccione una.

Compartir páginas Web

Para compartir la dirección de una página Web con otras personas, toque → **Compartir...**

Para compartir una parte de una página Web, mantenga pulsado el texto que desee y después toque **COMPARTIR**.

Sincronizar con otros dispositivos

Sincronice las pestañas y las páginas favoritas abiertas para poder utilizarlas con Chrome en otro dispositivo si ha iniciado sesión con la misma cuenta Google.

Para ver las pestañas abiertas en otros dispositivos, toque → **Otros dispositivos**. Seleccione la página que desea abrir.

Para ver la lista de favoritos, toque ★.

Bluetooth

La función Bluetooth crea una conexión inalámbrica directa entre dos dispositivos a lo largo de distancias cortas. Use la función Bluetooth para intercambiar datos o archivos multimedia con otros dispositivos.

- Samsung no es responsable por la pérdida, la interceptación o el uso incorrecto de los datos enviados o recibidos mediante de la función Bluetooth.
- Asegúrese siempre de compartir y recibir datos con dispositivos fiables que cuenten con la seguridad adecuada. Si hay obstáculos entre los dispositivos, es posible que se reduzca la distancia operativa.
- Es posible que algunos dispositivos, en especial aquellos que no están probados o autorizados por Bluetooth SIG, sean incompatibles con el dispositivo.
- No utilice la función Bluetooth con fines ilegales (por ejemplo, piratear copias de archivos o grabar comunicaciones en forma ilegal con fines comerciales).

  Samsung no se hace responsable por la repercusión del uso ilegal de la función Bluetooth.

Para activar la función Bluetooth, en la pantalla de aplicaciones, toque **Ajustes** → **Bluetooth**, y después arrastre el interruptor **Bluetooth** hacia la derecha.

Vincular con otros dispositivos Bluetooth

En la pantalla de aplicaciones, toque **Ajustes** → **Bluetooth** → **Buscar**, y aparecerá una lista de los dispositivos detectados. Seleccione el dispositivo con el cual desea vincularse, y después acepte la contraseña generada automáticamente en ambos dispositivos para confirmar.

Enviar y recibir datos

Muchas aplicaciones admiten la transferencia de datos mediante Bluetooth. Una de ellas es la **Galería**. Abra la **Galería**, seleccione una imagen, toque → **Bluetooth**, y después seleccione uno de los dispositivos Bluetooth vinculados. A continuación, acepte la solicitud de autorización para la conexión Bluetooth en el otro dispositivo a fin de recibir la imagen. El archivo transferido se guardará en la carpeta **Bluetooth**.

AllShare Play

Use esta aplicación para reproducir contenidos guardados en varios dispositivos a través de Internet. Podrá reproducir y enviar cualquier archivo desde cualquier dispositivo a otro o desde el servidor de almacenamiento Web.

Para usar esta aplicación, deberá iniciar sesión en sus cuentas de Google y Samsung y registrar dos o más dispositivos como servidores de archivos. Los métodos para registrarse pueden variar según el tipo de dispositivo. Para conocer más detalles, toque → **FAQ**.

Toque **AllShare Play** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Enviar archivos

Seleccione un dispositivo o un almacenamiento Web y un archivo, y después toque .

Compartir archivos

Seleccione un dispositivo o un almacenamiento Web y un archivo, toque , y después use las siguientes opciones:

- **Group Cast**: Compartir pantallas con otros dispositivos conectados a la misma red Wi-Fi.
- **Send to Nearby Users**: Compartir archivos con dispositivos cercanos que tienen activado Allshare Play.
- **Facebook**/**Twitter**/**Flickr**/**Picasa**: Cargar a una red social.

Reproducir archivos en un dispositivo remoto

Seleccione un dispositivo o un almacenamiento Web y un archivo, y después toque .

Administrar contenidos en un servidor de almacenamiento Web

Seleccione un servidor de almacenamiento Web y podrá ver y administrar sus archivos.

Difusión de grupo

Use esta aplicación para compartir imágenes, documentos y música con otros dispositivos conectados a la misma red Wi-Fi.

Toque **Difusión de grupo** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Compartir archivos

1 Toque **Compartir imagen**, **Compartir documento** o **Compartir música**, seleccione los archivos correspondientes y, a continuación, toque ✓.

2 Introduzca el código PIN y toque **Fin.**

Unirse a otro Difusión de grupo

Toque otro dispositivo en la sección **Registrarse**, introduzca el código PIN y toque **Aceptar**.

Tiendas de aplicaciones y contenidos multimedia

Play Store

Use esta aplicación para comprar y descargar aplicaciones y juegos que podrá ejecutar en el dispositivo.

Toque **Play Store** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Instalar aplicaciones

Busque aplicaciones por categoría, o toque para buscar con una palabra clave.

Seleccione una aplicación para ver información. Para descargarla, toque **Instalar**. Si la aplicación tiene un costo, toque el precio y siga las instrucciones de la pantalla para completar el proceso de compra.

- Cuando haya una nueva versión disponible de cualquiera de las aplicaciones instalada, aparecerá un icono en la parte superior de la pantalla para avisarle acerca de la actualización. Abra el panel de notificaciones y toque el icono para actualizar la aplicación.
- Para instalar aplicaciones descargadas desde otras fuentes, en la pantalla de aplicaciones, toque **Ajustes** → **Seguridad** → **Fuentes desconocidas**.

Desinstalar aplicaciones

Desinstale las aplicaciones que compró en **Play Store**.

Toque → **Mis aplicaciones**, seleccione la aplicación que desee eliminar en la lista de aplicaciones instaladas, y después toque **Desinstalar**.

Samsung Apps

Use esta aplicación para comprar y descargar aplicaciones específicas de Samsung. Para obtener más información, visite *www.samsungapps.com*.

Toque **Samsung Apps** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Si no ha registrado una cuenta Samsung, siga las instrucciones de la pantalla para crear una. Para completar el proceso de suscripción, lea los términos y condiciones, y después toque **Aceptar** para aceptarlos.

Instalar aplicaciones

Busque aplicaciones por categoría. Toque para seleccionar una categoría.

Para buscar una aplicación, toque en la parte superior de la pantalla, y después introduzca una palabra clave en el campo de búsqueda.

Seleccione una aplicación para ver información. Para descargarla, toque **Obtener**.

Cuando haya una nueva versión disponible de cualquiera de las aplicaciones instalada, aparecerá un icono en la parte superior de la pantalla para avisarle acerca de la actualización. Abra el panel de notificaciones y toque el icono para actualizar la aplicación.

S Suggest

Use esta aplicación para buscar y descargar las últimas aplicaciones sugeridas por Samsung.

Toque **S Suggest** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Game Hub

Use esta aplicación para acceder a diversos juegos.

Toque **Game Hub** en la pantalla de aplicaciones.

Los juegos disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Seleccione un servicio de juegos para buscar y acceder a los que desee.

Play Books

Use esta aplicación para navegar y descargar archivos de libro. Puede leer archivos de libro desde su dispositivo.

Toque **Play Books** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Play Movies

Use esta aplicación para consultar la lista de películas y alquilarlas.

Toque **Play Movies** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Utilidades

Calendario

Use esta aplicación para administrar eventos y tareas.

Toque **Calendario** en la pantalla de aplicaciones.

Crear eventos o tareas

Toque , y después use uno de los siguientes métodos:

- **Añadir evento**: Permite introducir un evento con un ajuste opcional de repetición.
- **Añadir tarea**: Permite introducir una tarea con un ajuste opcional de prioridad.

Para añadir un evento o una tarea más rápidamente, toque una fecha para seleccionarla y después tóquela nuevamente.

Introduzca un título y especifique el calendario que desea usar o sincronizar. Después toque **Editar detalles de evento** o **Editar detalles de tarea** para añadir más detalles, como por ejemplo la frecuencia con la que se repite el evento, cuándo posee una alerta avanzada o dónde tendrá lugar.

Adjunte un mapa con la ubicación del evento. Introduzca la ubicación en el campo **Ubicación**, toque junto al campo, y después señale la ubicación precisa manteniéndola pulsada en el mapa.

Adjunte una imagen. Toque **Imágenes**, y después tome una foto o seleccione una de las imágenes existentes.

Sincronizar con Google Calendar

Para sincronizar las actualizaciones manualmente, toque → **Síncrono**.

Cambiar el tipo de calendario

Seleccione uno entre diferentes tipos de calendario, incluyendo anual, mensual, semanal y otros. Podrá usar un gesto de pellizco para cambiar el tipo de calendario. Por ejemplo, junte los dedos para pasar del calendario mensual al anual, y sepárelos para pasar del calendario anual al mensual nuevamente.

Buscar eventos

Toque → **Buscar**, y después introduzca una palabra clave que desee buscar.

Para ver los eventos del día, toque **Hoy** en la parte superior de la pantalla.

Eliminar eventos

Seleccione una fecha o un evento, y después toque → **Eliminar**.

Compartir eventos

Seleccione un evento, toque → **Compartir**, y después seleccione un método para compartir.

Dropbox

Use esta aplicación para guardar y compartir archivos con otras personas a través del servicio de almacenamiento en la nube de Dropbox. Cuando guarde los archivos en la carpeta de Dropbox, el dispositivo se sincronizará automáticamente con el servidor Web y con cualquier otro ordenador que tenga Dropbox instalado.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Para activar Dropbox, en la pantalla de aplicaciones, toque **Dropbox**. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la configuración.

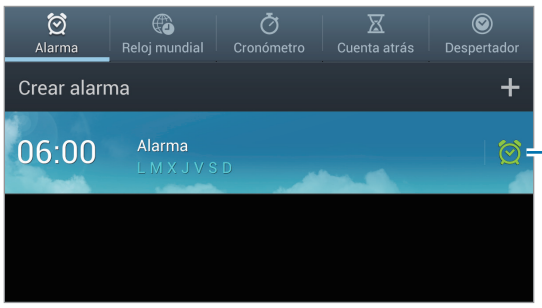
Para cargar archivos en la carpeta Dropbox, toque → **Fotos o videos** u **Otros archivos**.

Para ver un archivo, toque y seleccione el archivo concreto.

Reloj

Use esta aplicación para definir alarmas, comprobar la hora en cualquier parte del mundo, medir la duración de un evento, definir un temporizador o usar un despertador.

Toque **Reloj** en la pantalla de aplicaciones.



Alarma

Configurar alarmas

Toque **Crear alarma**, defina una hora para que se active la alarma, seleccione los días en los que desee repetir la alarma, y después toque **Guardar**.

- **Repetición de alarma**: Defina un intervalo y el número de veces que la alarma deberá repetirse después de la hora de activación.
- **Alarma inteligente**: Defina una hora de activación para la alarma antes de la hora predefinida.

Detener alarmas

Arrastre fuera del círculo grande para detener una alarma. Arrastre fuera del círculo grande para repetir la alarma después de un tiempo específico.

Eliminar alarmas

Toque → **Eliminar**, seleccione alarmas y, a continuación, toque **Eliminar**.

Reloj mundial

Crear relojes

Toque **Añadir ciudad**, y después introduzca el nombre de una ciudad o seleccione una ciudad de la lista.

Para aplicar el horario de verano, mantenga pulsado un reloj y después toque **Ajustes de horario de verano**.

Eliminar relojes

Toque → **Eliminar**, seleccione relojes, y después toque **Eliminar**.

Cronómetro

Toque **Iniciar** para controlar la duración de un evento. Toque **Vuelta** para registrar el tiempo por etapas.

Toque **Restablecer** para borrar los registros de etapas.

Cuenta atrás

Defina la duración, y después toque **Iniciar**.

Cuando suene el temporizador, arrastre fuera del círculo grande.

Despertador

Toque para ver el reloj en la pantalla completa.

Calculadora

Use esta aplicación para realizar cálculos simples o complejos.

Toque **Calculadora** en la pantalla de aplicaciones.

Para ver el historial de cálculos, toque para ocultar el teclado.

Para borrar el historial, toque → **Borrar historial**.

Para cambiar el tamaño de los caracteres del historial, toque → **Tamaño del texto**.

S Voice

Use esta aplicación para ordenar por voz al dispositivo el envío de mensajes y otras acciones.

Toque **S Voice** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Los siguientes son algunos ejemplos de comandos de voz:

- Abrir música
- Iniciar calculadora
- Comprobar cronograma

Sugerencias para lograr un mejor reconocimiento de voz

- Hable con claridad.
- Hable en lugares silenciosos.
- No use palabras ofensivas o jergas.
- Evite hablar en dialectos.

Es dispositivo podría no reconocer los comandos o realizar acciones no deseadas según el entorno o el modo en que hable.

Google

Use esta aplicación para navegar en Internet, así como también a lo largo de las aplicaciones del dispositivo y sus contenidos.

Toque **Google** en la lista de aplicaciones.

Navegar en el dispositivo

Toque el campo de búsqueda, y después introduzca una palabra clave. También podrá tocar , decir una palabra clave y seleccionar una de las palabras claves sugeridas.

Si las aplicaciones no arrojan resultados, se abrirá el navegador Web con los resultados de la búsqueda.

Alcance de la búsqueda

Para seleccionar las aplicaciones en las cuales desee buscar, toque → **Ajustes** → **Búsqueda en teléfono**, y después marque los elementos que desea buscar.

Google Now

Inicie la aplicación de búsqueda de Google para ver las tarjetas de Google Now, que muestran información sobre el tiempo, el estado del tránsito, su próxima reunión y otros datos que le resultarán útiles.

Inscríbase en Google Now al abrir la aplicación de búsqueda de Google por primera vez. Para cambiar los ajustes de Google Now, toque → **Ajustes** → **Google Now**.

Búsqueda por voz

Use esta aplicación para buscar páginas Web con la voz.

Toque **Búsqueda por voz** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Diga una palabra clave o una frase cuando aparezca **Hablar ahora** en la pantalla. Seleccione una de las palabras clave sugeridas.

Admin. de tareas

Use esta aplicación para comprobar el estado del sistema.

Mantenga pulsado en cualquier pantalla y toque **Admin. de tareas**.

Aplicaciones activas

Toque **Aplicaciones activas** para comprobar qué aplicaciones se están ejecutando actualmente.

Para cerrar una aplicación, toque **Finalizar** junto a ella.

Para cerrar todas las aplicaciones activas, toque **Fin tod**.

Descarga

Toque **Descarga** para comprobar las aplicaciones instaladas.

Para desinstalar una aplicación, toque **Desinstal** junto a ella.

RAM

Toque **RAM** para comprobar cuánta memoria se ha utilizado.

Para cerrar las aplicaciones, incluidas las que se estén ejecutando en segundo plano, toque **Borrar memoria**.

Almacenamiento

Toque **Almacenamiento** para comprobar cuánto se ha ocupado de la memoria Flash y de la tarjeta de memoria.

Ayuda

Toque **Ayuda** para ver consejos sobre cómo ampliar la vida de la batería.

Mis archivos

Use esta aplicación para acceder a todo tipo de archivos almacenados en el dispositivo, incluyendo imágenes, vídeos, canciones y grabaciones.

Toque **Mis archivos** en la lista de aplicaciones.

Seleccione una carpeta para abrirla. Para regresar a la carpeta principal, toque **Arriba**. Para regresar al directorio raíz, toque **Inicio**.

En una carpeta, toque , y use una de las siguientes opciones:

- **Crear carpeta**: Permite crear una carpeta.
- **Buscar**: Puede buscar archivos o carpetas.
- **Ver por**: Cambie el modo de visualización.
- **Ordenar por**: Ordene los distintos archivos o carpetas.
- **Ajustes**: Permite cambiar los ajustes del administrador de archivos.
- **Seleccionar todo**: Seleccione todos los archivos de la carpeta.

Descargas

Use esta aplicación para ver los archivos descargados a través de las aplicaciones.

Toque **Descargas** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Para ver los archivos descargados de Internet, toque **Descargas Internet**, de lo contrario, toque **Otras descargas** para ver los archivos descargados desde otras aplicaciones, como **Correo electrónico**.

Seleccione un archivo para abrirlo con la aplicación que corresponda.

Viajes y e información local

Maps

Use esta aplicación para señalar la ubicación del dispositivo, buscar lugares u obtener direcciones.

Toque **Maps** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Ver mapas

Desplácese en cualquier dirección para ver un sitio o encontrar un camino.

Para aumentar o reducir el zoom en el mapa, separe dos dedos en la pantalla para ampliarla y júntelos para reducirla.

Para superponer varias capas, incluyendo imágenes satelitales, datos del tráfico y mucho más, toque .

Buscar ubicaciones

Toque , introduzca una dirección, y después toque . Seleccione una ubicación para ver la información detallada. Para buscar sitios cercanos, toque .

Una vez que el dispositivo haya encontrado la ubicación, toque y use una de las siguientes funciones:

- **Limpiar mapa**: Permite borrar el mapa.
- **Disponible sin conexión**: Permite guardar el mapa de una zona específica para poder verlo cuando esté desconectado.
- **Ajustes**: Cambie los ajustes de los mapas.
- **Ayuda**: Permite ver información para usar el mapa.

Para ver su ubicación actual, toque .

Obtener direcciones para llegar a un destino

1 Toque .

2 Toque , y después seleccione un método para introducir las ubicaciones de origen y destino:

- **Mi ubicación actual**: Utilice la ubicación actual como ubicación de inicio.
- **Contactos**: Permite seleccionar una ubicación en la lista de contactos.
- **Punto en el mapa**: Permite señalar una ubicación tocando el mapa.
- **My sitios**: Permite seleccionar una ubicación en la lista de lugares favoritos.

3 Seleccione un método de viaje, como automóvil, transporte público o a pie, y después toque **CÓMO LLEGAR**.

4 Seleccione una de las rutas sugeridas, y después toque **VISTA DE MAPA** para ver los detalles.

Local

Use esta aplicación para buscar restaurantes, bancos, paradas de autobús y otros sitios cercanos.

Toque **Local** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Seleccione una categoría, y después seleccione un sitio en la lista de resultados de la búsqueda.

- **Mapa**: Permite señalar una ubicación en el mapa.
- **Indicaciones**: Permite buscar una ruta para llegar al sitio.

Para añadir una categoría de sitios, toque → **Añadir una búsqueda** en la lista de categorías, introduzca una palabra clave para buscar en el campo de texto y, a continuación, toque **Finalizado**.

Latitude

Use esta aplicación para compartir datos de ubicación con sus amigos.

Toque **Latitude** en la pantalla de aplicaciones.

Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Para añadir a un amigo con el cual desee compartir datos de ubicación, toque → **Seleccionar entre los contactos** o **Añadir mediante dirección de correo electrónico**. Seleccione uno en contactos o introduzca una dirección de correo electrónico, y después toque **Añadir amigos** para enviar una invitación. Una vez que su amigo acepte la invitación, cualquiera de las dos partes podrá saber dónde se encuentra la otra.

Navigation

Use esta aplicación para buscar una ruta para llegar a un destino.

Toque **Navigation** en la pantalla de aplicaciones.

- Los mapas de navegación, su ubicación actual y otros datos de navegación pueden diferir de la información real. Siempre deberá prestar atención a las condiciones de la ruta, el tráfico y cualquier otro factor que pudiera afectar su viaje. Siga todas las advertencias y normas de seguridad mientras maneja.
- Es posible que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Especifique el destino utilizando uno de los siguientes métodos:

- Diga la dirección del destino.
- Introduzca la dirección del destino.
- Defina las direcciones de navegación para llegar a su casa.
- Seleccione el destino en el mapa.

Una vez que el dispositivo haya encontrado un camino, siga las instrucciones de la pantalla para llegar al destino.

Ajustes

Acerca de los ajustes

Use esta aplicación para configurar el dispositivo, definir opciones de las aplicaciones y añadir cuentas.

Toque **Ajustes** en la pantalla de aplicaciones.

Wi-Fi

Permite activar la función Wi-Fi para conectarse a un punto de acceso Wi-Fi y acceder a Internet o a otros dispositivos de red.

Para usar las opciones, toque .

- **Avanzado**: Cambie los ajustes de uso para la función de Wi-Fi.
- **Pulsador de WPS**: Permite conectarse a una red Wi-Fi protegida con un botón WPS.
- **Introducción de PIN de WPS**: Permite conectarse a una red Wi-Fi protegida con un PIN de WPS.

Configurar la política de inactividad Wi-Fi

En la pantalla de Ajustes, toque **Wi-Fi** → → **Avanzado** → **Mantener Wi-Fi activo durante el periodo de reposo**.

Cuando el dispositivo entra en el modo de ahorro de energía, desactiva automáticamente las conexiones Wi-Fi. Cuando esto sucede, el dispositivo accede automáticamente a redes de datos si está configurado para usarlas. Esto puede acarrear costos de transferencia de datos. Para evitar gastos por el uso de datos, configure esta opción como **Siempre**.

Configurar las notificaciones de red

El dispositivo puede detectar redes Wi-Fi abiertas y mostrar un icono en la barra de estado para avisarle cuando estén disponibles.

En la pantalla de Ajustes, toque **Wi-Fi** → → **Avanzado** y deslice **Notificación de red** para activar esta función.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct conecta dos dispositivos directamente a través de una red Wi-Fi sin necesidad de punto de acceso.

En la pantalla Ajustes, toque **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct**.

Bluetooth

Active la función Bluetooth para intercambiar información a distancias cortas.

Uso de datos

Permite llevar la cuenta del uso de datos y personalizar los ajustes del límite.

- **Datos móviles**: Permite usar conexiones de datos en cualquier red móvil.
- **Definir límite de datos móviles**: Defina un límite para el uso de datos del móvil.
- **Ciclo de uso de datos**: Cambie los ajustes para el ciclo de límites.

Para usar más opciones, toque .

- **Itinerancia de datos**: Permite usar conexiones de datos mientras se encuentra en itinerancia.
- **Restringir datos en segun.**: Permite desactivar la sincronización en segundo plano mientras usa una red móvil.
- **Sincronización automátic.**: Permite definir el dispositivo para sincronizar los contactos, el calendario, el correo electrónico, los marcadores y las imágenes de redes sociales automáticamente.
- **Mostrar uso de Wi-Fi**: Defina este ajuste para mostrar el uso de los datos transferidos por Wi-Fi.
- **Mobile hotspots**: Permite buscar y usar la red móvil de otro dispositivo.

Más ajustes

Personalice los ajustes para controlar la conexión con otros dispositivos o redes.

Modo avión

Este ajuste desactiva todas las funciones inalámbricas en el dispositivo. Solo puede usar los servicios sin red.

Smart network

Este ajuste desactiva en el dispositivo todas las funciones de red de datos cuando se apaga la pantalla, además de desconectar las aplicaciones, como por ejemplo las de redes sociales o correo electrónico **Correo electrónico**. Al encender la pantalla, se recuperan todas las notificaciones nuevas que no se recibieron mientras la pantalla estaba apagada.

Puede ahorrar batería activando esta función.

Redes móviles

- **Datos móviles**: Úselo para permitir el uso de redes de paquetes de datos intercambiadas para servicios de red.
- **Itinerancia de datos**: Permite usar el dispositivo para conectarse a otra red cuando usted está en el extranjero o su red local no está disponible.
- **Nombres de punto de acceso**: Permite configurar los nombres de punto de acceso (APN).
- **Operadores de red**: Permite buscar redes disponibles y seleccionar una red cuando se encuentra en el extranjero.

Zona Wifi y modem USB

- **Zona Wi-Fi**: Permite usar la zona Wi-Fi para compartir la conexión de red móvil del dispositivo con ordenadores u otros dispositivos a través de la red Wi-Fi.
- **Modem USB**: Permite usar el módem USB para compartir la conexión de red móvil del dispositivo con un ordenador mediante USB. Cuando se conecta a un ordenador, el dispositivo es utilizado como un modem inalámbrico para el ordenador.
- **Ayuda**: Más información sobre el módem por USB y Wi-Fi.

VPN

Configure y conéctese a redes privadas virtuales (VPN).

Dispositivos cercanos

- **Uso compartido archivos**: Permite activar la función para compartir archivos multimedia y permitir que otros dispositivos habilitados para DLNA puedan acceder a los archivos multimedia de su dispositivo.
- **Contenidos compartidos**: Permite compartir sus contenidos con otros dispositivos.
- **Nombre de dispositivo**: Permite introducir un nombre de servidor multimedia para el dispositivo.
- **Lista de dispositivos admitidos**: Vea la lista de los dispositivos que pueden acceder al suyo.
- **Lista de dispositivos no admitidos**: Vea la lista de los dispositivos que no pueden acceder al suyo.
- **Descargar en**: Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar los archivos multimedia.
- **Cargar desde otros dispositivos**: Defina este ajuste para aceptar cargas de otros dispositivos.

AllShare Cast

Active la función AllShare Cast y comparta su pantalla con otras personas.

- Para ahorrar energía, desactive la función AllShare Cast cuando no esté en uso.
- Si especifica una banda de frecuencia Wi-Fi, es posible que el dispositivo no pueda localizar o conectarse con la llave de seguridad de AllShare Cast.
- Si reproduce vídeos o juega juegos en un televisor, seleccione el modo apropiado del televisor a fin de aprovechar al máximo la experiencia de AllShare Cast.

Kies mediante Wi-Fi

Conecte su dispositivo a Samsung Kies a través de una red Wi-Fi.

Modo de bloqueo

Seleccione funciones y defina el dispositivo para que oculte o muestre los iconos de notificaciones relacionados con dichas funciones durante períodos de tiempo específicos.

Sonido

Cambie los ajustes de varios sonidos en el dispositivo.

- **Volumen**: Permite ajustar el nivel de volumen de las melodías de llamada, la música y los vídeos, los sonidos del sistema y las notificaciones.
- **Notificaciones predeterminadas**: Permite seleccionar una melodía para reconocer los eventos, como mensajes entrantes y alarmas.
- **Sonidos táctiles**: Permite definir el dispositivo para que emita sonidos al seleccionar una aplicación u opción en la pantalla táctil.
- **Sonido de bloqueo de pantalla**: Permite definir el dispositivo para que emita sonidos cuando bloquea o desbloquea la pantalla táctil.

Pantalla

Cambie los ajustes de la pantalla.

- **Fondos**:
  - **Pantalla de inicio**: Seleccione una imagen de fondo para la pantalla de inicio.
  - **Pantalla de bloqueo**: Permite seleccionar una imagen de fondo para la pantalla bloqueada.
  - **Pantallas de inicio y de bloqueo**: Seleccione una imagen de fondo para la pantalla de inicio y la pantalla de bloqueo.
- **Modo de pantalla**: Seleccione un modo de pantalla.
- **Brillo**: Defina el nivel de brillo de la pantalla.
- **Girar automáticamente la pantalla**: Permite definir el contenido para que gire automáticamente al girar el dispositivo.
- **Tiempo de espera de pantalla**: Permite definir el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **Tipo de fuente**: Permite cambiar el tipo de fuente del texto en pantalla.
- **Tamaño de fuente**: Permite cambiar el tamaño de la fuente.
- **Mostrar porcentaje batería**: Permite ver el nivel de batería restante.

Almacenamiento

Vea información sobre el dispositivo y la tarjeta de memoria, o formatee el almacenamiento USB y una tarjeta de memoria.

Si formatea una tarjeta de memoria, eliminará todos los datos en forma permanente.

La capacidad disponible real de la memoria interna es menor a la capacidad especificada, ya que el sistema operativo y las aplicaciones predeterminadas ocupan parte de la memoria.

Potencia

Active el modo de ahorro de energía y cambie los ajustes correspondientes.

- **Encendido automático desactivado**: Defina el tiempo que debe esperar el dispositivo antes de apagarse.

  - El dispositivo se apaga automáticamente si no se toca la pantalla, o si no se pulsa ningún botón durante un periodo de tiempo predefinido. Si va a usar el dispositivo durante mucho rato, seleccione un periodo de tiempo más largo.
  - Esta función está desactivada cuando se reproducen vídeos o se escucha música.
  - Puede ahorrar batería activando esta función.

- **Modo de ahorro de energía**:
  - **Ahorro de energía de CPU**: Defina el dispositivo para que limite el uso de algunos de los recursos del sistema.
  - **Ahorro de energía de pantalla**: Permite definir el dispositivo para que disminuya el brillo de la pantalla.
  - **Más información sobre ahorro de energía**: Descubra cómo reducir el consumo de batería.
- **Encendido rápido**: Si activa esta opción, el dispositivo se iniciará rápidamente durante las próximas 24 horas.

Batería

Vea la energía consumida por el dispositivo.

Administrador de aplicaciones

Vea y administre las aplicaciones del dispositivo.

Servicios de ubicación

- **Utilizar redes**: Permite usar redes Wi-Fi y/o móviles para buscar la ubicación actual.
- **Usar satélites GPS**: Permite utilizar el satélite GPS para buscar su ubicación actual.
- **Ubicación y búsqueda de Google**: Defina este ajuste para usar la ubicación actual para Google Search y otros servicios de Google.

Pantalla de bloqueo

Cambie los ajustes para proteger el dispositivo.

- **Bloqueo de pantalla**: Active la función de bloqueo de pantalla.
- **Opciones de pantalla de bloqueo**:

Estos ajustes solo se aplican al definir la opción de bloqueo mediante deslizamiento.

  - **Reloj**: Permite mostrar el reloj en la pantalla bloqueada.
  - **Reloj dual**: Permite mostrar el reloj dual en la pantalla bloqueada.

- **Clima**: Permite mostrar información sobre el tiempo en la pantalla bloqueada.
- **Efecto ondulante**: Permite mostrar el efecto ondulante en la pantalla bloqueada.
- **Texto de ayuda**: Permite mostrar el texto de ayuda en la pantalla bloqueada.
- **Comando Despierta en pantalla de bloqueo**: Defina el dispositivo para que reconozca su comando Despierta al bloquear la pantalla.
- **Definir Comando Despierta**: Defina el comando de activación para iniciar la aplicación **S Voice** o para realizar una función específica.

- **Información propietario**: Permite introducir su información, que aparece en la pantalla bloqueada.

Seguridad

Cambie los ajustes para proteger el dispositivo y la tarjeta SIM o USIM.

- **Cifrar dispositivo**: Permite definir una contraseña para cifrar los datos guardados en el dispositivo. Deberá introducir la contraseña cada vez que encienda el dispositivo.

Cargue la batería antes de activar este ajuste, ya que el cifrado de los datos puede llevar más de una hora.

- **Cifrar tarjeta SD externa**:
  - **Cifrar**: Permite cifrar archivos al guardarlos en una tarjeta de memoria.
  - **Cifrado completo**: Permite cifrar todos los archivos de la tarjeta de memoria.
  - **Excluir los archivos multimedia**: Permite cifrar todos los archivos de una tarjeta de memoria, excepto los archivos multimedia.

Si restablece el dispositivo con los valores predeterminados de fábrica con este ajuste activado, el dispositivo no podrá leer los archivos cifrados. Deshabilite este ajuste antes de restablecer el dispositivo.

- **Controles remotos**: Permite controlar el dispositivo perdido o robado en forma remota a través de Internet. Para usar esta función, deberá iniciar sesión en su cuenta de Samsung.
  - **Añadir cuenta**: Permite añadir o ver su Samsung account.
  - **Utilizar redes**: Permite autorizar la recolección de datos de ubicación y ubicar el dispositivo perdido o robado mediante Wi-Fi y redes móviles.
- **Alerta de cambio de SIM**: Active la función Localizar mi móvil.
- **Pág web Buscar mi móvil**: Permite acceder al sitio Web de SamsungDive (*www.samsungdive.com*). Desde el sitio Web de SamsungDive, podrá rastrear y controlar el dispositivo perdido o robado.
- **Definir bloqueo de tarjeta SIM**:
  - **Bloquear tarjeta SIM**: Permite activar o desactivar la función de bloqueo de PIN para que se solicite el PIN antes de poder utilizar el dispositivo.
  - **Cambiar PIN de la tarjeta SIM**: Cambie el PIN que utiliza para acceder a los datos de la SIM o USIM.
- **Hacer las contraseñas visibles**: De forma predeterminada, el dispositivo oculta las contraseñas para ofrecer un nivel mayor de seguridad. Permite definir el dispositivo para que muestre las contraseñas a medida que las introduce.
- **Administradores de dispositivos**: Administradores de dispositivos: Permite ver los administradores instalados en el dispositivo. Puede permitir a los administradores de dispositivo que apliquen nuevas políticas al dispositivo.
- **Fuentes desconocidas**: Permite instalar aplicaciones desde cualquier fuente. Si no selecciona esta opción, solo podrá descargar aplicaciones de **Play Store**.
- **Credenciales de confianza**: Permite usar certificados y credenciales para garantizar el uso seguro de diversas aplicaciones.
- **Instalar certificados desde SD**: Instale certificados cifrados almacenados en el dispositivo USB.
- **Borrar credenciales**: Permite borrar el contenido de las credenciales del dispositivo y restablecer la contraseña.

Idioma e introducción

Cambie los ajustes de entrada de texto.

Idioma

Permite seleccionar un idioma de la pantalla para todos los menús y las aplicaciones.

Predeterminado

Permite seleccionar un tipo de teclado predeterminado para la introducción de texto.

Dictado voz Google

Para cambiar los ajustes de entrada de voz, seleccione ⚙.

- **Elegir idiomas de entrada**: Seleccione los idiomas de entrada para el reconocimiento de voz de Google.
- **Bloquear palabras ofensivas**: Defina este ajuste para evitar que el dispositivo reconozca las palabras ofensivas en la opción de entrada de voz.
- **Reconocimiento sin conexión**: Descargue e instale los datos de idioma para la entrada de voz sin conexión.

Teclado Samsung

Para cambiar los ajustes del teclado Samsung, seleccione ⚙.

- **Tipos teclados verticales**: Seleccione el método de entrada predeterminado, como el teclado Qwerty o el teclado tradicional.
- **Idioma de entrada**: Seleccione los idiomas que desea para la entrada de texto.
- **Texto predictivo**: Defina el dispositivo para que pueda predecir las palabras según las sugerencias de entrada y de visualización.
- **Introducción continua**: Permite introducir texto desplazándose por el teclado.
- **Teclado de desplazamiento**: Active o desactive la función de deslizamiento del teclado para la entrada de texto. Puede alternar entre modos de entrada desplazándose a derecha o izquierda en el teclado.

- **Manuscrito**: Cambie los ajustes del modo manuscrito, como por ejemplo el tiempo de reconocimiento, el grosor del trazo o el color.
- **Entrada de voz**: Active esta función para introducir texto por voz en el teclado de Samsung.
- **Uso de mayúsculas aut.**: Permite definir el dispositivo para que use mayúsculas en el primer caracter después de un signo de puntuación, como un punto, un signo de interrogación o exclamación.
- **Autopuntuar**: Permite definir el dispositivo para que inserte un punto final cuando pulse dos veces la barra espaciadora.
- **Vista previa caracteres**: Permite definir el dispositivo para que muestre una imagen grande de cada caracter a medida que los toca.
- **Sonido al tocar teclas**: Permite definir el dispositivo para que emita sonidos al tocar las teclas del teclado.
- **Tutorial**: Permite aprender a introducir texto con el teclado Samsung.
- **Restablecer ajustes**: Permite restablecer los ajustes del teclado Samsung.

Reconocimiento de voz

Seleccione un motor de reconocimiento de voz.

Búsqueda de voz

Para el reconocimiento de voz de Google, utilice las opciones siguientes:

- **Idioma**: Permite seleccionar un idioma para el reconocimiento de voz.
- **Salida de voz**: Permite definir el dispositivo para que proporcione respuestas de voz para avisarle acerca de la acción actual.
- **Bloquear palabras ofensivas**: Defina este ajuste para evitar que el dispositivo reconozca las palabras ofensivas en la opción de entrada de voz.
- **Reconocimiento sin conexión**: Descargue e instale los datos de idioma para la entrada de voz sin conexión.

Para el reconocimiento de voz de Samsung, utilice las opciones siguientes:

- **Idioma**: Permite seleccionar un idioma para el reconocimiento de voz.
- **Usar datos de ubicación**: Permite usar la información de ubicación para los resultados de la búsqueda de voz.
- **Ocultar palabras ofensivas**: Oculte las palabras ofensivas de los resultados de la búsqueda de voz.
- **Ayuda**: Acceda a la información de ayuda para **S Voice**.
- **Acerca de**: Consulte la información de la versión.
- **Com voz para aplic**: Defina el dispositivo de forma que reconozca los comandos de voz para controlar el dispositivo. Puede seleccionar las funciones que desea controlar con comandos de voz.
- **Mostrar cuerpo del mensaje**: Permite ver el texto de un mensaje nuevo recibido en el modo de conducción.
- **Comando para "Despertar"**: Permite iniciar el reconocimiento de voz con un comando de activación en **S Voice**.
- **Comando Despierta en pantalla de bloqueo**: Defina el dispositivo para que reconozca su comando Despierta al bloquear la pantalla.
- **Definir Comando para Despierta**: Añada o edite comandos de este tipo para iniciar el reconocimiento de voz.
- **Comprobar eventos perdidos**: Use este ajuste para comprobar mensajes no leídos o eventos a los que no haya asistido al iniciar **S Voice** pulsando el botón del auricular.
- **Dirección de casa**: Escriba su dirección personal para usar la información de ubicación con **S Voice**.
- **Iniciar sesión en Facebook**: Introduzca la información de su cuenta Facebook.
- **Iniciar sesión en Twitter**: Introduzca la información de su cuenta Twitter.

Salida de texto a voz

- **Motor TTS preferido**: Seleccione un motor de síntesis de voz. Para cambiar los ajustes de los motores de síntesis de voz, toque ⚙.
- **Índice de velocidad**: Permite seleccionar la velocidad de la función de texto a voz.
- **Escuchar un ejemplo**: Escuche el texto hablado del ejemplo.
- **Modo de conducción**: Active el modo de conducción para que el dispositivo lea el contenido en voz alta y especifique las aplicaciones que desea usar en el modo de conducción.

Velocidad del cursor

Permite ajustar la velocidad de cursor para el ratón o el panel táctil conectados al dispositivo.

Cloud

Cambie los ajustes para sincronizar los datos o administrar sus cuentas de nube de Samsung o Dropbox.

Copia de seguridad y restablecimiento

Permite cambiar los ajustes para administrar los ajustes y los datos.

- **Hacer copia de seguridad**: Permite realizar una copia de seguridad de los ajustes y los datos de las aplicaciones en el servidor de Google.
- **Cuenta de copia de seguridad**: Permite configurar o editar la cuenta de copia de seguridad de Google.
- **Restauración automática**: Permite restaurar los ajustes y los datos de las aplicaciones cuando vuelve a instalarlas en el dispositivo.
- **Restablecer datos de fábrica**: Restablezca los ajustes a los valores predeterminados de fábrica y elimine todos los datos.

Añadir cuenta

Añada sus cuentas de correo electrónico o redes sociales.

Movimiento

Cambie los ajustes que controlan el reconocimiento de movimiento en su dispositivo.

- **Desplazar para mover icono**: Permite mover un elemento a otra página al mantenerlo pulsado y luego desplazar el dispositivo hacia la izquierda o hacia la derecha.
- **Desplazar para examinar imágenes**: Esta opción le permite desplazarse por una imagen deslizando el dispositivo en cualquier dirección al hacer zoom en dicha imagen.
- **Ajustes de sensibilidad**: Defina la sensibilidad para cada reconocimiento de movimiento.
- **Más información sobre movimientos**: Descubra cómo puede usar cada reconocimiento de movimiento.
- **Desplazar palma para capturar**: Permite capturar una imagen de la pantalla al desplazar la mano hacia la izquierda o derecha a lo largo de la pantalla.
- **Toque de palma para silenciar/pausar**: Permite silenciar alarmas, la música y la radio RM tocando la pantalla con la palma de la mano.
- **Más información sobre movimiento manual**: Vea el tutorial para controlar los movimientos manuales.

Accesorio

Cambie los ajustes de accesorios.

- **Salida de audio**: Permite seleccionar un formato de salida de sonido para usar al conectar el dispositivo a dispositivos HDMI. Algunos dispositivos podrían no admitir el ajuste de sonido envolvente.
- **Aplicaciones de audio**: Permite mostrar qué aplicaciones están disponibles al conectar unos auriculares al dispositivo.

Algunos dispositivos podrían no admitir el ajuste de sonido envolvente.

Fecha y hora

Acceda a los siguientes ajustes y modifíquelos para controlar el modo en que el dispositivo muestra la fecha y la hora.

Si la batería permanece completamente descargada o fuera del dispositivo, la fecha y la hora se reiniciarán.

- **Fecha y hora automáticas**: Permite actualizar la fecha y la hora automáticamente cuando se desplaza por zonas horarias diferentes.
- **Definir fecha**: Defina la fecha actual manualmente.
- **Definir hora**: Defina la hora actual manualmente.
- **Zona horaria automática**: Permite recibir información de la zona horaria desde la red al desplazarse por zonas horarias diferentes.
- **Seleccionar zona horaria**: Defina la zona horaria local.
- **Usar formato de 24 Horas**: Permite mostrar la hora en el formato de 24 horas.
- **Seleccionar formato de fecha**: Seleccione un formato de fecha.

Accesibilidad

Los servicios de accesibilidad son funciones especiales para aquellas personas con alguna discapacidad física. Acceda y modifique los siguientes ajustes para mejorar la accesibilidad del dispositivo.

- **Girar automáticamente la pantalla**: Defina la interfaz de forma que gire automáticamente al girar el dispositivo.
- **Tiempo de espera de pantalla**: Permite definir el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **Pronunciar contraseñas**: Permite definir el dispositivo para que lea las contraseñas que introduce con Talkback.
- **Acceso directo de accesibilidad**: Permite añadir un acceso directo a **Accesibilidad** en el menú rápido, que aparecerá al mantener pulsado el botón Encendido.
- **TalkBack**: Permite activar Talkback, que proporciona respuestas de voz.
- **Tamaño de fuente**: Permite cambiar el tamaño de la fuente.
- **Colores negativos**: Permite invertir los colores de la pantalla para mejorar la visibilidad.
- **Salida de texto a voz**:
  - **Motor TTS preferido**: Seleccione un motor de síntesis de voz. Para cambiar los ajustes de los motores de síntesis de voz, toque ⚙.
  - **Índice de velocidad**: Permite seleccionar la velocidad de la función de texto a voz.
  - **Escuchar un ejemplo**: Escuche el texto hablado del ejemplo.
  - **Modo de conducción**: Active el modo de conducción para que el dispositivo lea el contenido en voz alta y especifique las aplicaciones que desea usar en el modo de conducción.
- **Mejorar accesibilidad web**: Permite definir las aplicaciones para que instalen scripts Web de modo que el contenido Web sea más accesible.
- **Audio mono**: Permite activar el sonido monofónico cuando escucha audio con un auricular.
- **Desactivar todos sonidos**: Permite silenciar todos los sonidos del dispositivo.
- **Retraso de mantener pulsado**: Permite definir el tiempo de reconocimiento para mantener pulsada la pantalla.

Opciones de desarrollador

Cambie los ajustes para el desarrollo de aplicaciones.

- **Contraseña de la copia de seguridad en el escritorio**: Permite definir una contraseña para proteger los datos de copia de seguridad.
- **Permanecer activo**: Permite definir la pantalla para que permanezca encendida mientras se carga la batería.
- **Proteger tarjeta SD**: Permite solicitar una confirmación al leer datos de una tarjeta de memoria.
- **Depuración de USB**: Permite activar el modo de depuración de USB para conectar el dispositivo a un ordenador con un cable USB.
- **Permitir ubicaciones falsas**: Permite el envío de ubicaciones falsas y la información del servicio a un servicio de Administrador de ubicaciones para su verificación.
- **Seleccione una aplicación para depurarla**: Permite seleccionar aplicaciones para depurar y evitar errores al pausar la depuración.
- **Esperar al depurador**: Permite evitar que la aplicación seleccionada se cargue hasta que el depurador esté listo.
- **Mostrar toques**: Permite mostrar el puntero al tocar la pantalla.
- **Mostrar ubicación cursor**: Permite mostrar las coordinadas y rastros del puntero al tocar la pantalla.
- **Mostrar límites de diseño**: Permite mostrar los límites.
- **Mostrar actualizaciones de vista GPU**: Permite definir la pantalla para que parpadeen las áreas actualizadas con GPU.
- **Mostrar actualizaciones de pantalla**: Permite que las áreas de la pantalla parpadeen al actualizarse.
- **Escala animación ventana**: Permite seleccionar una velocidad para abrir y cerrar ventanas emergentes.
- **Escala de animación de transición**: Seleccione una velocidad para alternar entre pantallas.

- **Escala de duración de animación**: Permite seleccionar el tiempo de duración de las ventanas emergentes.
- **Desactivar superposiciones de hardware**: Permite ocultar las superposiciones de hardware.
- **Forzar renderización GPU**: Permite utilizar aceleración de hardware en 2 dimensiones para mejorar el rendimiento de los gráficos.
- **Modo estricto**: Permite definir el dispositivo para que la pantalla parpadee cuando las aplicaciones realicen operaciones largas.
- **Mostrar uso de CPU**: Permite enumerar todos los procesos activos.
- **Perfil de renderización GPU**: Permite comprobar la hora de la renderización GPU.
- **Activar rastros**: Permite capturar rastros del rendimiento de las aplicaciones y el sistema.
- **No mantener actividades**: Permite finalizar una aplicación activa al iniciar una nueva.
- **Limitar procesos en segundo plano**: Limite el número de procesos que pueden ejecutarse en segundo plano.
- **Mostrar todos los ANR**: Permite definir el dispositivo para que le avise acerca de las aplicaciones que están ejecutándose en segundo plano y no responden.

Acerca del dispositivo

Acceda a información del dispositivo y actualice el software.

Solución de problemas

Los ojos de la persona fotografiada aparecen en rojo

Esto ocurre cuando los ojos reflejan la luz del flash de la cámara.

Si ya ha tomado la foto, toque **Eliminación de ojo.** en el **Asistente de fotos**.

Las fotos tienen motas de polvo

Si hay partículas de polvo en el aire, puede que aparezcan en las fotos al usar el flash.

- Desactive el flash o evite tomar fotos en un lugar con polvo.
- Defina las opciones de sensibilidad ISO. (pág. 38)

Las fotos aparecen borrosas

Esto puede ocurrir si toma las fotos en condiciones de poca luz o sosteniendo el dispositivo de forma incorrecta.

- Presione el botón del disparador hasta la mitad para asegurarse de que el sujeto está enfocado.
- Active la opción de estabilizador de imagen.

Las fotos aparecen borrosas si las hago de noche

Cuando la cámara intenta dejar entrar más luz, disminuye la velocidad del disparador. Esto puede hacer que sea muy difícil mantener el dispositivo inmóvil el tiempo suficiente como para tomar una foto nítida, ya que es muy probable que se mueva.

- Defina la opción **Noche** en modo inteligente.
- Active el flash.
- Defina las opciones de sensibilidad ISO.
- Use un trípode para evitar el movimiento del dispositivo.

Los objetivos fotografiados aparecen muy oscuros por la iluminación del fondo

Cuando la fuente de luz se encuentra detrás del objetivo que desea fotografiar o hay un contraste muy alto entre las zonas claras y oscuras, puede que el objetivo aparezca demasiado oscuro.

- Evita tomar una foto hacia el sol.
- Defina la opción del flash como **Rellenar**.
- Ajuste la exposición.
- Defina la opción de medición como **Punto** si el objetivo a fotografiar se encuentra en el centro de la foto.

Si no puede encender el dispositivo

- Asegúrese de que la batería esté insertada en el dispositivo. (pág. 9)
- Cargue la batería.

Si no puede tomar fotografías o grabar vídeos

- Es posible que el almacenamiento esté lleno. Elimine archivos que no necesite o inserte una tarjeta de memoria nueva.
- Formatee la tarjeta de memoria.
- Es posible que la tarjeta de memoria esté defectuosa. Compre una tarjeta nueva.
- Asegúrese de que el dispositivo esté encendido.
- Cargue la batería.
- Asegúrese de que la batería esté insertada en el dispositivo.

Si el flash no funciona

- Pulse el liberador del flash para que se abra.
- Es posible que la opción de flash esté ajustada en **Desactivado**. (pág. 37)
- En algunos modos, el flash está desactivado.

Si el flash se dispara de forma inesperada

Es posible que el flash se dispare debido a la electricidad estática. El dispositivo no tiene un funcionamiento incorrecto.

Si los colores de la foto no coinciden con los de la escena real

Seleccione un balance de blancos apropiado para adaptar la cámara a la fuente de luz. (pág. 41)

Si la foto es demasiado brillante

- Desactive el flash. (pág. 37)
- Ajuste la sensibilidad ISO. (pág. 38)
- Ajuste el valor de exposición. (pág. 40)

Si la foto es demasiado oscura

- Active el flash. (pág. 37)
- Ajuste la sensibilidad ISO. (pág. 38)
- Ajuste el valor de exposición. (pág. 40)

Cuando enciende el dispositivo o cuando está usándolo, se le solicita que introduzca uno de los siguientes códigos:

- Contraseña: Cuando está activada la función de bloqueo de dispositivo, debe introducir la contraseña que definió para el dispositivo.
- PIN: Cuando utiliza el dispositivo por primera vez o cuando se activa la solicitud del PIN, debe introducir el PIN proporcionado con la tarjeta SIM o USIM. Podrá desactivar esta función con el menú Bloquear tarjeta SIM.
- PUK: La tarjeta SIM o USIM está bloqueada, generalmente, como resultado de haber escrito el PIN incorrectamente varias veces. Debe introducir el código PUK suministrado por el proveedor de servicios.
- PIN2: Al acceder a un menú que requiere el PIN2, debe introducir el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.

Su dispositivo muestra un error de red o servicio

- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.
- No puede acceder a ciertas opciones sin una suscripción. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

El cañón del objetivo no se retrae ni siquiera con el dispositivo apagado

Si apaga el dispositivo sosteniendo el cañón, puede que el cañón no se introduzca en el cuerpo. Si esto ocurre, no fuerce la inserción. Lleve el dispositivo a su centro de asistencia Samsung local.

La pantalla táctil responde de forma lenta o inadecuada

Si el dispositivo tiene una pantalla táctil que no responde correctamente, intente lo siguiente:

- Retire las cubiertas protectoras de la pantalla táctil. Es posible que las cubiertas protectoras eviten que el dispositivo reconozca las entradas, y no se recomienda el uso de estas cubiertas en dispositivos con pantalla táctil.
- Asegúrese de tener las manos limpias y secas al pulsar la pantalla táctil.
- Reinicie el dispositivo para eliminar cualquier error de software temporal.
- Asegúrese de que el software del dispositivo esté actualizado a la versión más reciente.
- Si la pantalla táctil está rayada o dañada, llévela a un centro de servicio técnico de Samsung.

El dispositivo deja de responder o presenta errores graves

Si el dispositivo deja de responder o queda paralizado, es posible que sea necesario cerrar los programas o restablecer el dispositivo a fin de que vuelva a funcionar. Si el dispositivo se congela o no responde, mantenga pulsada la tecla Encendido durante 6–8 segundos. El dispositivo se reinicia automáticamente.

Si esto no resuelve el problema, restablezca los datos de fábrica. En la pantalla de aplicaciones, toque **Ajustes** → **Copia de seguridad y restablecimiento** → **Restablecer datos de fábrica** → **Restablecer el dispositivo** → **Eliminar todo**.

El dispositivo emite un sonido y el icono de batería parpadea

El nivel de batería es bajo. Recargue la batería o reemplácela para poder seguir utilizando el dispositivo.

La batería no se carga correctamente o el dispositivo se apaga

- Es posible que los terminales de la batería estén sucios. Limpie los contactos de color dorado con un paño limpio y suave y, luego, intente volver a cargar la batería.
- Si la batería ya no se carga completamente, deseche la antigua batería de manera adecuada y reemplácela por una nueva (consulte las normas locales acerca de la forma correcta de desecharla).

El dispositivo está caliente al tacto

El dispositivo puede estar caliente al tacto cuando se utilizan aplicaciones del dispositivo durante períodos prolongados o cuando se utilizan aplicaciones que requieren más energía. Esto es normal y no afecta la vida útil ni el rendimiento del dispositivo.

Aparecen mensajes de error cuando inicia el dispositivo

El dispositivo Samsung debe tener disponible suficiente memoria y carga de batería para utilizar la aplicación de la cámara. Si recibe mensajes de error al iniciar la cámara, intente lo siguiente:

- Cargue la batería o reemplácela por una que esté completamente cargada.
- Transfiera archivos a un ordenador o elimínelos del dispositivo para liberar espacio en la memoria.
- Reinicie el dispositivo. Si aún tiene problemas con la aplicación de la cámara después de seguir estas sugerencias, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

Aparecen mensajes de error cuando abre archivos de música

Es posible que, por motivos diversos, algunos archivos de música no se reproduzcan en el dispositivo Samsung. Si recibe mensajes de error al abrir archivos de música en el dispositivo, intente lo siguiente:

- Transfiera archivos a un ordenador o elimínelos del dispositivo para liberar espacio en la memoria.
- Asegúrese de que el archivo de música no esté protegido por un sistema de administración de derechos digitales (DRM). Si el archivo está protegido, asegúrese de tener la licencia o la clave correspondiente para reproducir el archivo.
- Asegúrese de que el dispositivo admita el tipo de archivo.

No es posible localizar otro dispositivo Bluetooth

- Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth esté activada en el dispositivo.
- Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth esté activada en el dispositivo al que desea conectarse, si es necesario.
- Asegúrese de que ambos dispositivos Bluetooth se encuentren dentro del rango máximo de alcance de Bluetooth (10 m).

Si, una vez seguidas las sugerencias, el problema persiste, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

No se establece una conexión cuando conecta el dispositivo a un ordenador

- Asegúrese de que el cable USB que está utilizando sea compatible con el dispositivo.
- Asegúrese de tener los controladores correspondientes instalados y actualizados en el ordenador.
- Si usted es usuario de Windows XP, asegúrese de tener Windows XP Service Pack 3 o superior instalado en el ordenador.
- Asegúrese de tener Samsung Kies 2.0 o Windows Media Player 10 o superior instalado en el ordenador.

Aparece un pequeño espacio alrededor de la parte externa de la funda del dispositivo

- Este espacio es una característica de fabricación necesaria, y podría provocar el movimiento o la vibración de algunas partes.
- Con el tiempo, la fricción entre las partes podría provocar que este espacio se agrande levemente.

Algunos de los contenidos pueden diferir del dispositivo, según la región o el proveedor de servicios.

Resumen Declaración de Conformidad

SAMSUNG declara, bajo su responsabilidad, que este aparato cumple con lo dispuesto en la Directiva 99/05/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de Marzo de 1999, traspuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1890/2000, de 20 de Noviembre.

www.samsung.com

Spanish. 11/2012. Rev. 1.0